

Centroamérica y la República Dominicana: estadísticas de hidrocarburos, 2020

Eugenio Torijano



NACIONES UNIDAS

CEPAL

Gracias por su interés en esta publicación de la CEPAL



Si desea recibir información oportuna sobre nuestros productos editoriales y actividades, le invitamos a registrarse. Podrá definir sus áreas de interés y acceder a nuestros productos en otros formatos.



www.cepal.org/es/publications



www.cepal.org/apps

Centroamérica y la República Dominicana: estadísticas de hidrocarburos, 2020

Eugenio Torijano



NACIONES UNIDAS

CEPAL

Este documento fue elaborado por Eugenio Torijano, Asistente de Investigación, bajo la supervisión de Víctor Hugo Ventura, jefe, ambos de la Unidad de Energía y Recursos Naturales, de la sede subregional de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) en México.

Los datos corresponden a información oficial de las instituciones que tienen a cargo el subsector de hidrocarburos de los países que conforman el Sistema de la Integración Centroamericana (SICA): Belice, Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, Nicaragua, Panamá y la República Dominicana.

Las opiniones expresadas en este documento, que no ha sido sometido a revisión editorial, son de exclusiva responsabilidad de los autores y pueden no coincidir con las de la Organización o las de los países que representa.

Los límites y los nombres que figuran en los mapas de esta publicación no implican su apoyo o aceptación oficial por las Naciones Unidas.

Notas explicativas:

- Los tres puntos (...) indican que los datos faltan, no constan por separado o no están disponibles.
- La raya (-) indica que la cantidad es nula o despreciable.
- La coma (,) se usa para separar los decimales.
- La palabra “dólares” se refiere a dólares de los Estados Unidos, salvo cuando se indique lo contrario.
- La barra (/) puesta entre cifras que expresen años (por ejemplo, 2013/2014) indica que la información corresponde a un período de 12 meses que no necesariamente coincide con el año calendario.
- Debido a que a veces se redondean las cifras, los datos parciales y los porcentajes presentados en los cuadros no siempre suman el total correspondiente.

Publicación de las Naciones Unidas

LC/MEX/TS.2021/27

Distribución: L

Copyright © Naciones Unidas

Todos los derechos reservados

Impreso en Naciones Unidas, Santiago

Esta publicación debe citarse como: E. Torijano, *Centroamérica y la República Dominicana: estadísticas de hidrocarburos, 2020* (LC/MEX/TS.2021/27), Ciudad de México, Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), 2021.

La autorización para reproducir total o parcialmente esta obra debe solicitarse a la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), División de Documentos y Publicaciones, publicaciones.cepal@un.org. Los Estados Miembros de las Naciones Unidas y sus instituciones gubernamentales pueden reproducir esta obra sin autorización previa. Solo se les solicita que mencionen la fuente e informen a la CEPAL de tal reproducción.

Índice

Presentación	7
Resumen	9
Abstract	11
Centroamérica y la República Dominicana: estructura del informe y notas relevantes sobre el subsector de hidrocarburos de los países, 2020	13
A. Estructura del informe	13
B. Notas relevantes	14
Anexo	88

Cuadros

Cuadro 1	Centroamérica y República Dominicana: comparación de las importaciones de hidrocarburos con las exportaciones totales, 2005, 2010, 2015-2020	16
Cuadro 2	Centroamérica y República Dominicana: valor CIF de las importaciones, 2018-2020	17
Cuadro 3	Centroamérica y República Dominicana: precios internos de los derivados, 2005-2020	18
Cuadro 4	Centroamérica y República Dominicana: precios internos trimestrales de los derivados, 2018	19
Cuadro 5	Centroamérica y República Dominicana: precios internos trimestrales de los derivados, 2019	20
Cuadro 6	Centroamérica y República Dominicana: precios internos trimestrales de los derivados, 2020	21
Cuadro 7	Centroamérica y República Dominicana: precios internos trimestrales del gas licuado de petróleo en cilindros de 25 libras, 2016-2020	22
Cuadro 8	Centroamérica y República Dominicana: balance de petróleo y derivados, 2010, 2015, 2018-2020	23
Cuadro 9	Costa Rica: balance de petróleo y derivados, 2010, 2015, 2018-2020	24

Cuadro 10	El Salvador: balance de petróleo y derivados, 2010, 2015, 2018-2020	25
Cuadro 11	Guatemala: balance de petróleo y derivados, 2010, 2015, 2018-2020	26
Cuadro 12	Honduras: balance de petróleo y derivados, 2010, 2015, 2018-2020	27
Cuadro 13	Nicaragua: balance de petróleo y derivados, 2010, 2015, 2018-2020	28
Cuadro 14	Panamá: balance de petróleo y derivados, 2010, 2015, 2018-2020	29
Cuadro 15	República Dominicana: balance de petróleo y derivados, 2010, 2015, 2018-2020	30
Cuadro 16	Centroamérica y República Dominicana: consumo interno de derivados del petróleo y gas natural, 2005, 2010, 2015-2020	31
Cuadro 17	Costa Rica: consumo interno de derivados del petróleo, 2005, 2010, 2015-2020	32
Cuadro 18	El Salvador: consumo interno de derivados del petróleo, 2005, 2010, 2015-2020	33
Cuadro 19	Guatemala: consumo interno de derivados del petróleo, 2005, 2010, 2015-2020	34
Cuadro 20	Honduras: consumo interno de derivados del petróleo, 2005, 2010, 2015-2020	35
Cuadro 21	Nicaragua: consumo interno de derivados del petróleo, 2005, 2010, 2015-2020	36
Cuadro 22	Panamá: consumo interno de derivados del petróleo y gas natural, 2005, 2010, 2015-2020	37
Cuadro 23	República Dominicana: Consumo interno de derivados del petróleo y gas natural, 2005, 2010, 2015-2020	38
Cuadro 24	Centroamérica y República Dominicana: consumo de energía de derivados del petróleo y gas natural, 2005, 2010, 2015-2020	39
Cuadro 25	Costa Rica: consumo de energía de derivados del petróleo, 2005, 2010, 2015-2020	40
Cuadro 26	El Salvador: consumo de energía de derivados del petróleo, 2005, 2010, 2015-2020	41
Cuadro 27	Guatemala: consumo de energía de derivados del petróleo, 2005, 2010, 2015-2020	42
Cuadro 28	Honduras: consumo de energía de derivados del petróleo, 2005, 2010, 2015-2020	43
Cuadro 29	Nicaragua: consumo de energía de derivados del petróleo, 2005, 2010, 2015-2020	44
Cuadro 30	Panamá: consumo de energía de derivados del petróleo y gas natural, 2005, 2010, 2015-2020	45
Cuadro 31	República Dominicana: consumo de energía de derivados del petróleo y gas natural, 2005, 2010, 2015-2020	46
Cuadro 32	Centroamérica y República Dominicana: procedencia de las importaciones, 2020	47
Cuadro 33	Centroamérica y República Dominicana: procedencia de las importaciones, 2018-2020	49
Cuadro 34	Centroamérica y República Dominicana: volumen y precios CIF de los hidrocarburos importados, 2020	51
Cuadro 35	Centroamérica y República Dominicana: precios FOB y fletes pagados en las importaciones, 2020	54

Cuadro 36	Centroamérica y República Dominicana: capacidad de almacenamiento, 2020.....	56
Cuadro 37	Centroamérica y República Dominicana: importadores de crudo, productos refinados y gas natural, 2020.....	57
Cuadro 38	Centroamérica y República Dominicana: participación de las empresas e índices de concentración en la importación y refinación de derivados líquidos, 2020.....	58
Cuadro 39	Centroamérica y República Dominicana: participación de las empresas e índices de concentración en la importación y refinación de gasolinas y diésel, 2020.....	59
Cuadro 40	Centroamérica y República Dominicana: participación de las empresas e índices de concentración en la importación y refinación de GLP, 2020.....	60
Cuadro 41	Centroamérica y República Dominicana: evolución de los índices de concentración en la importación y refinación de derivados líquidos, 2013-2020.....	61
Cuadro 42	Centroamérica y República Dominicana: evolución de los índices de concentración en la importación y refinación de gasolinas y diésel, 2013-2020.....	62
Cuadro 43	Centroamérica y República Dominicana: evolución de los índices de concentración en la importación y refinación de gas licuado de petróleo, 2013-2020.....	63
Cuadro 44	Centroamérica y República Dominicana: estaciones de servicio por empresa, 2020.....	64
Cuadro 45	Centroamérica y República Dominicana: empresas distribuidoras de diésel y gasolinas, participación en ventas al detalle, 2020.....	65
Cuadro 46	Centroamérica y República Dominicana: indicadores de la industria petrolera, 2010, 2015, 2018-2020.....	66
Cuadro 47	Comparación de impuestos a las gasolinas y el diésel, 2020.....	67
Cuadro 48	Principal combustible para cocinar, 2020.....	68

Gráficos

Gráfico 1	Centroamérica y República Dominicana: evolución de los precios internos, 2018-2020.....	74
Gráfico 2	Centroamérica y República Dominicana: consumo de hidrocarburos, 2000-2020.....	78
Gráfico 3	Costa Rica: consumo de hidrocarburos, 2000-2020.....	79
Gráfico 4	El Salvador: consumo de derivados del petróleo, 2000-2020.....	80
Gráfico 5	Guatemala: consumo de derivados del petróleo, 2000-2020.....	81
Gráfico 6	Honduras: consumo de derivados del petróleo, 2000-2020.....	82
Gráfico 7	Nicaragua: consumo de derivados del petróleo, 2000-2020.....	83
Gráfico 8	Panamá: consumo de derivados del petróleo, 2000-2020.....	84
Gráfico 9	República Dominicana: consumo de derivados del petróleo, 2000-2019.....	85
Gráfico 10	Centroamérica y República Dominicana: comparación de las importaciones de hidrocarburos con las exportaciones totales, 2018-2020.....	87
Gráfico 11	Centroamérica y República Dominicana: evolución de las ventas de gasolina y diésel por estación de servicio, 2002-2020.....	87

Mapas

Mapa 1	Centroamérica y República Dominicana: procedencia de las importaciones de hidrocarburos, 2000, 2005, 2010, 2016-2020.....	69
Mapa 2	Costa Rica: procedencia de las importaciones de hidrocarburos, 2000, 2005, 2010, 2016-2020.....	70
Mapa 3	El Salvador: procedencia de las importaciones de hidrocarburos, 2000, 2005, 2010, 2016-2020.....	70
Mapa 4	Guatemala: procedencia de las importaciones de hidrocarburos, 2000, 2005, 2010, 2016-2020.....	71
Mapa 5	Honduras: procedencia de las importaciones de hidrocarburos, 2000, 2005, 2010, 2016-2020.....	71
Mapa 6	Nicaragua: procedencia de las importaciones de hidrocarburos, 2000, 2005, 2010, 2016-2020.....	72
Mapa 7	Panamá: procedencia de las importaciones de hidrocarburos, 2000, 2005, 2010, 2016-2020.....	72
Mapa 8	República Dominicana: procedencia de las importaciones de hidrocarburos, 2000, 2005, 2010, 2015-2019.....	73
Mapa 9	Centroamérica y República Dominicana: vía de entrada y volumen de las importaciones, 2020.....	73
Mapa 10	Centroamérica y República Dominicana: precio final del diésel y su estructura en costo CIF, impuestos y logística y margen, 2020.....	75
Mapa 11	Centroamérica y República Dominicana: precio final de la gasolina prémium y su estructura en costo CIF, impuestos y logística y margen, 2020.....	76
Mapa 12	Centroamérica y República Dominicana: precio final de la gasolina regular y su estructura en costo CIF, impuestos y logística y margen, 2020.....	77
Mapa 13	Centroamérica y República Dominicana: consumo de hidrocarburos, 2020.....	86

Presentación

Desde hace tres décadas la sede subregional de la CEPAL en México ha publicado las estadísticas anuales de hidrocarburos de los países de Centroamérica, que muestran las principales cifras y condiciones bajo las cuales ha sido cubierta la demanda del petróleo y sus derivados en los países de la subregión. Estos documentos constituyen un insumo fundamental tanto para el análisis de los mercados petroleros como para la discusión de políticas públicas y acciones, nacionales y regionales, para reducir la dependencia petrolera externa y amortiguar los efectos de los choques petroleros.

Estas estadísticas han sido elaboradas con la participación y el apoyo de las respectivas direcciones y oficinas que regulan y supervisan las actividades petroleras de los países y han tenido presentes las necesidades y requerimientos del Sistema de la Integración Centroamericana (SICA) y sus órganos, instancias y entes especializados en energía e hidrocarburos: el Consejo de Ministros de Energía (CME-SICA), el Comité de Directores de Hidrocarburos (anteriormente Comité de Cooperación de Hidrocarburos de América Central, CCHAC) y la Unidad de Coordinación Energética (UCE-SICA).

La CEPAL se complace en publicar este compendio estadístico con el que se cumplen los mandatos emanados de los organismos de la integración centroamericana. Con el fin de mejorar la calidad de futuras publicaciones, se agradecerá enviar por vía postal o mediante correo electrónico sus comentarios, observaciones y sugerencias a la siguiente dirección:

Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL)
Sede subregional de la CEPAL en México
Unidad de Energía y Recursos Naturales
Blvd. Miguel de Cervantes Saavedra 193, piso 12
Col. Granada, Alcaldía Miguel Hidalgo
C.P. 11520 Ciudad de México

Tel.: (+52 55) 4170-5727
uern-mex@cepal.org

Sitio principal CEPAL: <http://www.cepal.org/es>
Sitio CEPAL/México: www.cepal.org/es/sedes-y-oficinas/cepal-mexico
Sitio UERN: www.cepal.org/es/topics/33/offices/8211

Resumen

En este documento se presentan cuadros regionales y nacionales con datos estadísticos del subsector hidrocarburos de los ocho países que conforman el Sistema de la Integración Centroamericana (SICA): Belice, Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, Nicaragua, Panamá y la República Dominicana. El informe consta de seis grupos de cuadros, todos referidos al petróleo (petróleo crudo y productos derivados) y gas natural: i) valor de las importaciones y precios; ii) balances de petróleo, derivados y gas natural; iii) consumo interno de hidrocarburos; iv) consumo de energía proveniente de hidrocarburos; v) procedencia de las importaciones y la capacidad de almacenamiento, y vi) estructura de los mercados. La sección de gráficos y mapas se divide en cuatro grupos: i) procedencia de las importaciones; ii) evolución y estructura de los precios de los combustibles; iii) consumo de los derivados del petróleo y gas natural, y iv) impacto de las importaciones en la balanza comercial.

Este documento ha sido elaborado gracias a la colaboración de las instituciones nacionales y regionales del sector petrolero de los países del SICA. La Unidad de Energía y Recursos Naturales de la sede subregional de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) en México pone a disposición este documento esperando que contribuya a un mejor entendimiento de la evolución de la industria de los hidrocarburos en los países miembros del SICA.

Abstract

This document contains statistical data on the hydrocarbons subsector of the Central American Integration System (SICA, for its acronym in Spanish) member countries: Belize, Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, Nicaragua, Panama and the Dominican Republic. The report consists of five groups of tables, all referring to oil (crude oil and derivative products) and natural gas: (i) value and prices of imported commodities; (ii) hydrocarbon balance; (iii) domestic hydrocarbons consumption; (iv) domestic energy from hydrocarbons; (v) imports by country of origin and storage capacity, and (vi) structure of markets. The graphics section is divided into four groups: (i) imports by country of origin; (ii) evolution of fuel prices and its structure; (iii) consumption of oil and natural gas, and (iv) the impact of hydrocarbon imports on the trade balance (hydrocarbon imports as a percentage of total exports).

The compilation of this document has been made possible thanks to the collaboration of the national and regional institutions of the hydrocarbon sector in the SICA member countries. The Energy and Natural Resources Unit of the Economic Commission for Latin America and the Caribbean (ECLAC), subregional headquarters in Mexico makes this document available in the hopes that it will contribute to a better understanding of the evolution of the hydrocarbon industry in the SICA member countries.

Centroamérica y la República Dominicana: estructura del informe y notas relevantes sobre el subsector de hidrocarburos de los países, 2020

A. Estructura del informe

En este compendio estadístico se presentan las principales cifras del subsector hidrocarburos de los siete países centroamericanos y de la República Dominicana. Considerando la escala y organización de los subsectores de hidrocarburos de estos países, la información se presenta con un nivel de detalle similar. La información que aparece en este documento corresponde a información oficial de los países proporcionada en su mayor parte por las siguientes instituciones:

- Costa Rica: Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE) y la Autoridad Reguladora de los Servicios Públicos (ARESEP).
- El Salvador: Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC).
- Guatemala: Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM).
- Honduras: Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía.
- Nicaragua: Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM).
- Panamá: Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía.
- República Dominicana: Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM).

El informe se ha modificado con respecto a las ediciones anteriores para brindar mejor información y se presenta en seis grupos de cuadros: i) valor de las importaciones y precios; ii) balances de petróleo y derivados; iii) consumo interno de derivados del petróleo; iv) consumo interno de energía de derivados del petróleo; v) procedencia de las importaciones y la capacidad de almacenamiento, y vi) estructura de los mercados. La sección de gráficos y mapas consta de cuatro grupos: i) procedencia de las importaciones; ii) evolución de los precios de los combustibles y su estructura; iii) consumo de los derivados del petróleo, y iv) impacto de las importaciones en la balanza comercial.

Para completar el panorama de los hidrocarburos de los países del Sistema de la Integración Centroamericana (SICA) se ha considerado oportuno incluir datos de Belice. Dado que la escala del subsector petrolero de este país es menor en comparación con los otros países del SICA, las cifras de Belice se han incluido en un anexo que se ha conformado a partir de las cifras reportadas por el Ministerio de Energía, Ciencia y Tecnología, y Servicios Públicos del país, al cierre de esta publicación no están disponibles los datos correspondientes al 2020, por esta razón en el anexo se denota "nd".

B. Notas relevantes

Los ocho Estados miembros del SICA presentan una población que se sitúa en los 61,6 millones de habitantes. Existen marcadas diferencias en la escala de mercados de hidrocarburos de los países, lo que a su vez está relacionado con la escala y características de las economías y la población. El consumo promedio per cápita anual (barriles equivalentes de petróleo, bep, por habitante y año) de la región (exceptuando Belice y la República Dominicana) en 2020 fue de 2,2. Dos países están por encima de ese promedio: Panamá (4,7) y Costa Rica (3,1); así como cuatro países por debajo: El Salvador (2,1); Guatemala (1,78); Honduras (1,76) y Nicaragua (1,6).

En 2020 (sin incluir a la República Dominicana) el consumo total de hidrocarburos fue de 122,2 millones de barriles (equivalentes a un consumo de 335 miles de barriles diarios, mbd), lo que representa un descenso de 23,9 millones de barriles con respecto al consumo máximo registrado en 2019. Por países, en orden descendente, se observaron los siguientes niveles de consumo y participación relativa: Guatemala (36,7 Mbl/30,1%); Panamá (21,9 Mbl/17,9%); Honduras (18,6 Mbl/15,2%); Costa Rica (17,8 Mbl/14,6%); El Salvador (15,8 Mbl/12,9%) y Nicaragua (11,4 Mbl/9,3%).

El consumo de hidrocarburos de 2020 representó un descenso de 16,4% con respecto a 2019 (sin incluir a la República Dominicana), debido a los efectos de la pandemia, que disminuyó la movilidad de las personas y las actividades económicas, el único combustible que mostró un incremento (marginal) fue el gas licuado, con una tasa de 0,4%, se estima que el crecimiento es debido a la inercia de penetración en el sector residencial. En el caso del *fuel oil*, el incremento en el consumo final mostrado, posiblemente se deba a consumo industrial en cogeneración de electricidad que no se incluyó en el consumo de generación eléctrica, la circunstancia de la pandemia también dificultó a los países la recopilación de la información. La caída del consumo final de combustibles estuvo encabezada por el *kero/jet* con una tasa de -60,5%; seguida por las gasolinas, -14,5%; y diésel -13%; también los combustibles para la generación eléctrica mostraron fuertes descensos.

Por países, descontando el consumo para producción de electricidad, Panamá mostró el mayor descenso en el consumo de hidrocarburos (-32,6%), seguida por Costa Rica (-17,6%), El Salvador (-12,9%), Guatemala (-12,3%), y Honduras (-12,1%), solo Nicaragua mostró un incremento (1,1%). En la región (sin la República Dominicana) el consumo de combustibles para generación eléctrica disminuyó en 16,6%, como consecuencia de la disminución en la actividad económica y a un buen régimen de lluvias.

El volumen de las importaciones de productos refinados disminuyó 16,5% con respecto al registrado en 2019 (sin incluir a la República Dominicana), las de gas natural se desplomaron en 49,1%, en tanto las importaciones de crudo aumentaron 2,2%. La factura petrolera de 2020 alcanzó los 5.951 millones de dólares, lo que representa una fuerte caída de 42,8% con respecto a 2019, como consecuencia del marcado descenso de los del mercado petrolero internacional y la caída en el

consumo como efecto de la pandemia. Como referencia se menciona que el crudo marcador WTI tuvo un precio promedio de 57,01 dólares por barril en 2019 y de 39,31 dólares por barril en 2020, lo que representa un descenso de 31%.

En 2020 las importaciones de hidrocarburos de los países del SICA (sin incluir a Belice y la República Dominicana) totalizaron 128,0 millones de barriles (Mbl), de los que 121,0 Mbl (94,5%) correspondieron a derivados del petróleo, 3,8 (2,4%) Mbl a gas natural y 4,0 Mbl (3,1%) a petróleo crudo y reconstituido. La factura de estas importaciones ascendió a 5,95 miles de millones de dólares, cifra que representó el 8,2% del valor de las exportaciones de bienes y servicios de la región. Esta factura es la más baja de los últimos 15 años, desde 2005 (5,64 miles de millones de dólares) no se alcanzaba un nivel tan bajo. Cuatro quintos (80,9%) de los hidrocarburos provinieron de puertos ubicados en los Estados Unidos (costa del Golfo de México). Con sus exportaciones principalmente de *fuel oil*, el Ecuador se ubica en una lejana segunda posición en el abasto regional con un 2,2%. El restante 16,9% correspondió a importaciones provenientes de otros 17 países. Resalta que por primera vez no hay importaciones provenientes de México y la República Bolivariana de Venezuela.

La producción de derivados en las refinerías (sin la República Dominicana) disminuyó marginalmente, registrando un descenso del 0,4%. La refinería en Nicaragua cubrió el 34% del mercado nacional. Solamente dos países reportan consumo de gas natural (Panamá y la República Dominicana sin datos 2020). El Salvador inició en 2019 la construcción de una termoeléctrica que utilizará gas natural a partir de 2021.

En 2020, el precio promedio final del diésel en las estaciones de servicio fue alrededor de 15,3% menor que el registrado en el año 2019. En las gasolinas regular y superior también se registró un precio más bajo con respecto a 2019 (de 14,7% y 15,1% respectivamente). La comparación de precios entre países, en los tres productos referidos, muestra diferencias de alrededor de 1,26 dólares por galón (1,19 para el diésel y 1,34 para las gasolinas), que se explica fundamentalmente por las diferencias en los impuestos aplicados a esos productos.

Se mantiene la participación de dos grupos petroleros subregionales: Terra (con la marca Uno) y Puma. Por su parte, Alba Petróleos mantiene presencia en El Salvador, cada vez con menor participación en el mercado de la distribución minorista. En 2020, la participación de Chevron-Texaco (la única multinacional con presencia en la mayoría de los países) en la importación de gasolinas y diésel representó el 33,6% del total regional. En la distribución minorista, el número de estaciones de servicio registrado en 2020 (sin la República Dominicana) fue de 3.936, cifra que representa un crecimiento marginal del 0,3% con respecto a 2019, que fue de 3.926. En cuanto a infraestructura de almacenamiento, durante 2020 se registran algunos ajustes de capacidad por la salida o la entrada en operación de tanques existentes por procesos de mantenimiento o cambio de producto almacenado.

Cuadro 1
Centroamérica y República Dominicana: comparación de las importaciones
de hidrocarburos con las exportaciones totales, 2005, 2010, 2015-2020
(En millones de dólares)

	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Total								
Hidrocarburos importados	7 702	12 734	10 850	9 376	11 944	13 207	13 904	5 951
Total de exportaciones	47 272	69 036	95 038	94 856	100 920	105 721	107 892	72 550
Hidrocarburos/exportaciones (<i>en porcentajes</i>)	16,3	18,4	11,4	9,9	11,8	12,5	12,9	8,2
Costa Rica								
Hidrocarburos importados	998	1 604	1 215	1 070	1 375	1 606	1 544	835
Total de exportaciones	8 766	12 514	17 146	18 637	19 408	21 481	22 245	19 780
Hidrocarburos/exportaciones (<i>en porcentajes</i>)	11,4	12,8	7,1	5,7	7,1	7,5	6,9	4,2
El Salvador								
Hidrocarburos importados	906	1 350	1 100	1 031	1 236	1 364	1 386	823
Total de exportaciones	3 342	4 971	6 914	6 871	7 225	7 565	7 982	6 290
Hidrocarburos/exportaciones (<i>en porcentajes</i>)	27,1	27,2	15,9	15,0	17,1	18,0	17,4	13,1
Guatemala								
Hidrocarburos importados	1 546	2 227	2 026	1 968	2 343	2 607	2 731	1 793
Total de exportaciones	6 767	9 600	12 327	12 387	13 251	13 351	13 599	13 119
Hidrocarburos/Exportaciones (<i>en porcentajes</i>)	22,8	23,2	16,4	15,9	17,7	19,5	20,1	13,7
Honduras								
Hidrocarburos importados	833	1 684	1 472	1 159	1 430	1 576	1 654	1 006
Total de exportaciones	5 748	7 240	9 438	9 113	9 938	9 897	9 965	8 405
Hidrocarburos/exportaciones (<i>en porcentajes</i>)	14,5	23,3	15,6	12,7	14,4	15,9	16,6	12,0
Nicaragua								
Hidrocarburos importados	524	741	730	629	808	936	879	556
Total de exportaciones	1 963	3 545	5 127	5 189	5 737	5 561	5 714	5 339
Hidrocarburos/exportaciones (<i>en porcentajes</i>)	26,7	20,9	14,2	12,1	14,1	16,8	15,4	10,4
Panamá								
Hidrocarburos importados	836	1 715	1 707	1 479	1 821	2 186	2 211	938
Total de exportaciones	10 607	18 895	27 102	24 511	26 370	27 814	27 877	19 617
Hidrocarburos/exportaciones (<i>en porcentajes</i>)	7,9	9,1	6,3	6,0	6,9	7,9	7,9	4,8
República Dominicana								
Hidrocarburos importados	2 059	3 413	2 600	2 040	2 931	2 931	3 500	nd
Total de exportaciones	10 080	12 271	16 984	18 149	18 991	20 052	20 509	
Hidrocarburos/exportaciones (<i>en porcentajes</i>)	20,4	27,8	15,3	11,2	15,4	14,6	17,1	

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Nota: Las importaciones de hidrocarburos son CIF e incluyen estimaciones en algunos casos. Las exportaciones son FOB y comprenden bienes y servicios.

Cuadro 2
Centroamérica y República Dominicana: valor CIF de las importaciones, 2018-2020
 (En millones de dólares)

Producto	Total	Costa Rica	El Salvador	Guatemala	Honduras	Nicaragua	Panamá	República Dominicana
2018	14 033,6	1 606,3	1 363,9	2 607,3	1 576,4	936,5	2 185,7	3 757,5
Petróleo crudo	707,5					29,1		678,5
Reconstituido	330,3					330,3		
Gas licuado	1 796,3	88,4	299,7	350,0	217,0	77,1	207,5	556,6
Gas natural	298,0							298,0
Coke	33,1			30,1		3,0		
Gasolina de aviación	15,5	1,2	0,6	10,2	0,3	0,8	1,6	0,7
MTBE								
Gasolina prémium	2 473,1	329,6	186,8	598,6	328,1	131,7	431,5	466,8
Gasolina regular	1 648,7	297,3	213,1	548,8	162,3	39,2	226,0	161,9
Jet/kerol	1 109,9	142,7	131,4	66,7	46,6	0,1	473,1	249,3
Diésel	4 173,9	651,3	391,5	924,9	551,9	246,8	710,5	696,9
Fuel oil	1 352,6	47,7	132,2	74,2	257,1	76,7	115,9	648,7
Asfaltos	94,8	48,0	8,8	3,8	13,0	1,7	19,5	
2019	13 904,2	1 543,6	1 385,9	2 731,4	1 653,7	879,1	2 211,0	3 499,6
Petróleo crudo	615,3					20,1		595,2
Reconstituido	247,3					247,3		
Gas licuado	1 280,0	65,0	228,9	275,6	214,9	52,8	84,5	358,3
Gas natural	442,0						115,2	326,8
Coke	35,4			31,9		3,5		
Gasolina de aviación	12,1	1,4	0,5	6,4	0,1	0,7	2,1	0,9
MTBE	1,9	1,9						
Gasolina prémium	2 444,3	310,9	237,1	576,3	302,6	128,8	416,0	472,7
Gasolina regular	1 644,0	295,0	228,7	564,9	183,3	32,6	199,1	140,3
Jet/kerol	1 042,0	156,8	120,3	66,2	52,0	0,2	431,9	214,5
Diésel	4 461,5	615,3	428,9	1 100,6	563,1	217,4	811,9	724,3
Fuel oil	1 569,5	50,6	132,3	101,0	319,5	167,9	131,5	666,6
Asfaltos	108,9	46,7	9,0	8,5	18,3	7,8	18,7	
2020	5 950,7	834,7	823,2	1 792,6	1 006,0	556,5	937,8	nd
Petróleo crudo	13,4					13,4		
Reconstituido	174,7					174,7		
Gas licuado	833,8	56,7	204,7	273,8	168,9	57,2	72,6	
Gas natural								
Coke	36,0			30,6		5,4		
Gasolina de aviación	6,6	1,0		3,6	0,0	0,9	1,2	
MTBE								
Gasolina prémium	1 169,4	165,7	148,1	360,1	184,4	83,0	228,2	
Gasolina regular	928,1	156,8	143,9	393,3	119,1	21,3	93,9	
Jet/kerol	231,0	55,9	36,1	23,8	17,9		97,3	
Diésel	2 104,2	350,6	256,6	663,2	326,0	117,5	390,4	
Fuel oil	408,7	23,6	33,9	44,3	182,3	78,4	46,2	
Asfaltos	44,6	24,4			7,4	4,8	8,0	

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones y estimaciones propias de precios para los volúmenes importados en los que no se reportó su costo.

- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Cuadro 3
Centroamérica y República Dominicana: precios internos de los derivados, 2005, 2010-2020
 (En dólares/galón)

Producto	Año	Costa Rica	El Salvador	Guatemala	Honduras	Nicaragua	Panamá	República Dominicana
Diésel								
	2005	2,31	2,47	2,37	2,68	2,71	2,10	2,59
	2010	3,61	3,10	2,98	3,19	3,41	2,80	3,62
	2011	4,43	4,10	3,94	4,06	4,34	3,65	4,80
	2012	4,69	4,21	4,08	4,18	4,43	3,78	5,02
	2013	4,75	4,12	3,94	4,20	4,46	3,75	5,02
	2014	4,55	3,89	3,80	4,16	4,16	3,55	4,81
	2015	3,38	2,64	2,56	3,03	3,05	2,39	3,37
	2016	2,84	2,20	2,21	2,66	2,70	2,08	2,92
	2017	3,18	2,53	2,57	3,00	3,59	2,41	3,20
	2018	3,63	3,14	2,79	3,44	3,46	2,86	3,70
	2019	3,48	2,97	2,73	3,29	3,32	2,72	3,46
	2020	2,98	2,26	3,25	2,66	2,76	2,07	2,63
Gasolina prémium sin plomo								
	2005	3,31	2,87	2,95	3,33	3,07	2,51	3,71
	2010	4,28	3,51	3,51	3,75	3,91	3,18	4,46
	2011	4,96	4,28	4,33	4,57	4,81	3,97	5,66
	2012	5,31	4,52	4,51	4,78	5,04	4,26	5,88
	2013	5,42	4,43	4,30	4,82	5,11	4,24	6,02
	2014	5,20	4,26	4,29	4,78	4,77	4,05	5,83
	2015	4,22	3,15	3,16	3,77	3,80	2,99	4,57
	2016	3,69	2,80	2,93	3,41	3,40	2,59	4,19
	2017	3,99	3,14	3,29	3,73	4,13	2,89	4,51
	2018	4,18	3,49	3,05	3,98	3,87	3,04	4,74
	2019	4,07	3,31	3,24	3,86	3,78	3,04	4,43
	2020	3,81	2,70	2,73	3,32	3,26	2,44	3,61
Gasolina regular sin plomo								
	2005	3,12	2,74	2,89	3,19	2,95	2,39	3,36
	2010	4,08	3,31	3,39	3,50	3,79	2,99	4,20
	2011	4,81	4,08	4,24	4,31	4,56	3,73	5,30
	2012	5,12	4,25	4,43	4,46	4,77	3,88	5,44
	2013	5,18	4,14	4,12	4,47	4,80	3,93	5,59
	2014	5,01	3,96	4,09	4,45	4,52	3,80	5,46
	2015	4,01	2,89	2,97	3,46	3,55	2,75	4,12
	2016	3,53	2,62	2,73	3,15	3,26	2,46	3,81
	2017	3,82	2,93	3,10	3,37	3,91	2,76	4,20
	2018	4,08	3,27	2,91	3,62	3,72	2,91	4,47
	2019	3,95	3,06	3,09	3,49	3,63	2,90	4,14
	2020	3,66	2,51	2,61	3,01	3,16	2,36	3,38

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Autoridad Reguladora de los Servicios Públicos (ARESEP), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Nota: Los precios corresponden a los presentados en las ciudades capitales salvo el caso de Costa Rica que es el precio aplicado a nivel nacional. Los precios no necesariamente son comparables por las diferencias existentes en la calidad de los combustibles (octanaje, número de cetano, contenido de azufre, entre otros) y los impuestos aplicados producto de la legislación de cada país; así como de la disponibilidad de los combustibles en los mercados internacionales que abastecen la región y la logística para abastecer el mercado principal nacional.

Cuadro 4

Centroamérica y República Dominicana: precios internos trimestrales de los derivados, 2018

(En dólares/galón)

Producto	Trimestre	Costa Rica	El Salvador	Guatemala	Honduras	Nicaragua	Panamá	República Dominicana
Diésel		3,63	3,14	2,79	3,44	3,46	2,86	3,70
	1	3,52	2,94	2,76	3,30	3,29	2,73	3,55
	2	3,62	3,13	2,95	3,45	3,46	2,89	3,76
	3	3,68	3,21	2,73	3,50	3,52	2,93	3,79
	4	3,69	3,28	2,73	3,51	3,55	2,89	3,71
Gasolina prémium sin plomo		4,30	3,59	3,35	4,04	3,95	3,18	4,74
	1	4,16	3,42	3,38	3,96	3,83	3,08	4,70
	2	4,40	3,71	3,62	4,10	4,05	3,32	4,89
	3	4,47	3,72	3,33	4,12	4,04	3,28	4,85
	4	4,18	3,49	3,05	3,98	3,87	3,04	4,52
Gasolina regular sin plomo		4,16	3,37	3,20	3,69	3,83	3,08	4,47
	1	4,02	3,23	3,23	3,62	3,70	2,97	4,40
	2	4,21	3,48	3,48	3,75	3,94	3,22	4,60
	3	4,32	3,51	3,19	3,78	3,95	3,20	4,59
	5	4,08	3,27	2,91	3,62	3,72	2,91	4,29

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Autoridad Reguladora de los Servicios Públicos (ARESEP), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Nota: Los precios corresponden a los presentados en las ciudades capitales salvo el caso de Costa Rica que es el precio aplicado a nivel nacional. Los precios no necesariamente son comparables por las diferencias existentes en la calidad de los combustibles (octanaje, número de cetano, contenido de azufre, entre otros) y los impuestos aplicados producto de la legislación de cada país; así como de la disponibilidad de los combustibles en los mercados internacionales que abastecen la región y la logística para abastecer el mercado principal nacional.

Cuadro 5
Centroamérica y República Dominicana: precios internos trimestrales de los derivados, 2019
(En dólares/galón)

Producto	Trimestre	Costa Rica	El Salvador	Guatemala	Honduras	Nicaragua	Panamá	República Dominicana
Diésel		3,48	2,97	2,73	3,29	3,32	2,72	3,46
	1	3,31	2,92	2,70	3,25	3,29	2,67	3,44
	2	3,55	3,08	2,81	3,39	3,38	2,80	3,55
	3	3,49	2,92	2,70	3,25	3,32	2,68	3,43
	4	3,55	2,95	2,73	3,29	3,33	2,72	3,42
Gasolina prémium sin plomo		4,07	3,31	3,24	3,86	3,78	3,04	4,43
	1	3,67	3,05	3,01	3,66	3,59	2,81	4,31
	2	4,21	3,55	3,45	4,03	3,96	3,24	4,67
	3	4,31	3,37	3,31	3,88	3,83	3,10	4,43
	4	4,11	3,26	3,20	3,88	3,73	3,01	4,32
Gasolina regular sin plomo		3,95	3,06	3,09	3,49	3,63	2,90	4,14
	1	3,58	2,82	2,86	3,32	3,43	2,67	4,00
	2	4,09	3,31	3,30	3,66	3,84	3,12	4,39
	3	4,16	3,12	3,15	3,49	3,69	2,97	4,15
	4	3,99	3,00	3,05	3,48	3,55	2,85	4,04

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Autoridad Reguladora de los Servicios Públicos (ARESEP), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Nota: Los precios corresponden a los presentados en las ciudades capitales salvo el caso de Costa Rica que es el precio aplicado a nivel nacional. Los precios no necesariamente son comparables por las diferencias existentes en la calidad de los combustibles (octanaje, número de cetano, contenido de azufre, entre otros) y los impuestos aplicados producto de la legislación de cada país; así como de la disponibilidad de los combustibles en los mercados internacionales que abastecen la región y la logística para abastecer el mercado principal nacional.

Cuadro 6

Centroamérica y República Dominicana: precios internos trimestrales de los derivados, 2020

(En dólares/galón)

Producto	Trimestre	Costa Rica	El Salvador	Guatemala	Honduras	Nicaragua	Panamá	República Dominicana
Diésel		2,98	2,26	3,25	2,66	2,76	2,07	2,63
	1	3,53	2,82	3,08	3,12	3,12	2,52	3,10
	2	2,65	1,95	3,20	2,33	2,45	1,72	2,23
	3	2,89	2,16	3,32	2,60	2,70	2,01	2,54
	4	2,85	2,12	3,42	2,57	2,78	2,01	2,63
Gasolina prémium sin plomo		3,81	2,70	2,73	3,32	3,26	2,44	3,61
	1	4,13	3,21	3,08	3,78	3,60	2,89	4,11
	2	3,81	2,29	2,40	2,88	2,93	2,01	3,24
	3	3,71	2,66	2,75	3,29	3,26	2,44	3,53
	4	3,59	2,62	2,68	3,30	3,25	2,41	3,55
Gasolina regular sin plomo		3,66	2,51	2,61	3,01	3,16	2,36	3,38
	1	4,00	2,98	2,95	3,42	3,43	2,75	3,82
	2	3,65	2,10	2,28	2,57	2,85	1,94	2,98
	3	3,55	2,51	2,64	3,02	3,19	2,38	3,37
	4	3,43	2,46	2,58	3,04	3,18	2,35	3,36

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Autoridad Reguladora de los Servicios Públicos (ARESEP), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Nota: Los precios corresponden a los presentados en las ciudades capitales salvo el caso de Costa Rica que es el precio aplicado a nivel nacional. Los precios no necesariamente son comparables por las diferencias existentes en la calidad de los combustibles (octanaje, número de cetano, contenido de azufre, entre otros) y los impuestos aplicados producto de la legislación de cada país; así como de la disponibilidad de los combustibles en los mercados internacionales que abastecen la región y la logística para abastecer el mercado principal nacional.

Cuadro 7
Centroamérica y República Dominicana: precios internos trimestrales del gas licuado de petróleo
en cilindros de 25 libras, 2016-2020
(En dólares/cilindro)

Año	Trimestre	Costa Rica	El Salvador	Guatemala	Honduras	Nicaragua	Panamá	República Dominicana
2016		11,58	8,89	12,39	9,42	7,53	4,37	11,97
	1	11,41	8,23	11,73	8,92	6,98	4,37	10,99
	2	11,61	9,02	12,37	9,54	7,54	4,37	11,99
	3	11,62	8,96	13,01	9,44	7,60	4,37	12,02
	4	11,68	9,37	12,43	9,76	8,01	4,37	12,86
2017		13,14	10,85	14,50	11,06	9,17	4,37	13,98
	1	13,31	10,53	14,07	10,72	9,21	4,37	13,92
	2	12,45	10,19	14,31	11,16	8,50	4,37	13,11
	3	12,59	10,48	14,39	11,17	8,81	4,37	13,73
	4	14,19	12,19	15,25	11,19	10,15	4,37	15,17
2018		15,30	12,15	16,13	11,90	10,07	4,37	14,80
	1	14,74	11,89	16,30	11,19	9,88	4,37	14,62
	2	15,18	11,68	16,13	11,69	9,49	4,37	14,62
	3	15,86	12,53	15,92	12,11	9,95	4,37	15,47
	4	15,44	12,51	16,17	12,61	10,95	4,37	14,50
2019		13,31	10,27	14,45	10,96	7,82	4,37	12,08
	1	13,71	11,06	15,06	11,37	8,67	4,37	13,01
	2	13,83	10,79	14,99	11,30	7,92	4,37	12,42
	3	12,90	9,51	14,32	10,81	7,20	4,37	11,22
	4	12,79	9,74	13,42	10,39	7,52	4,37	11,65
2020		11,58	9,59	13,11	9,58	7,37	4,37	11,43
	1	12,48	9,42	14,02	9,94	7,31	4,37	10,91
	2	10,78	9,02	12,90	9,24	6,78	4,37	10,65
	3	11,53	9,92	12,82	9,48	7,51	4,37	11,80
	4	11,51	10,01	12,71	9,67	7,87	4,37	12,36

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Autoridad Reguladora de los Servicios Públicos (ARESEP), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo.

Nota: Los precios corresponden a los presentados en las ciudades capitales salvo el caso de Costa Rica que es el precio aplicado a nivel nacional. Los precios no necesariamente son comparables por las diferencias existentes en la estructura de los impuestos aplicados producto de la legislación de cada país; así como de la disponibilidad de los combustibles en los mercados internacionales que abastecen la región y la logística para abastecer el mercado principal nacional.

Cuadro 8
Centroamérica y República Dominicana: balance de petróleo y derivados,
2010, 2015, 2018-2020
 (En miles de barriles)

	Producción	Importación	Consumo	Exportación	Prod./Cons. (en porcentajes)	Imp./Cons. (en porcentajes)
2010						
Petróleo	4 363	24 642	25 336	3 719		
Total de derivados	24 669	140 268	158 651	8 867	16	88
Gas natural		11 846	11 857			100
Gas licuado	688	25 192	20 324	5 194	3	124
Gasolinas	4 901	31 099	36 859	1 226	13	84
Kero/Jet	2 823	7 292	9 627	149	29	76
Diésel	6 493	40 494	48 207	1 011	13	84
Fuel oil	9 361	23 626	30 256	1 006	31	78
Otros	403	719	1 521	281	27	47
2015						
Petróleo	3 664	11 084	10 833	3 180		
Total de derivados	10 470	179 280	184 252	9 748	6	97
Gas natural		11 740	12 518			94
Gas licuado	254	30 751	24 644	6 568	1	125
Gasolinas	2 127	44 419	46 149	1 263	5	96
Kero/Jet	1 313	11 689	13 234	773	10	88
Diésel	2 941	48 888	53 124	922	6	92
Fuel oil	3 581	30 712	33 222	30	11	92
Otros	255	1 082	1 363	194	19	79
2018						
Petróleo	3 363	13 902	14 015	2 260		
Total de derivados	13 641	185 049	192 132	6 746	7	96
Gas natural		17 596	15 465			114
Gas licuado	364	33 985	27 307	5 720	1	124
Gasolina	2 996	49 501	53 704	306	6	92
Kero/Jet	1 729	12 558	14 763	190	12	85
Diésel	4 094	49 575	55 329	111	7	90
Fuel oil	4 238	20 489	23 796	106	18	86
Otros	220	1 345	1 768	313	12	76
2019						
Petróleo	3 506	12 816	12 839	1 964		
Total de derivados	12 344	206 685	207 658	7 307	6	100
Gas natural		22 731	21 429			106
Gas licuado	557	34 250	28 836	5 744	2	119
Gasolinas	2 977	54 831	57 187	435	5	96
Kero/Jet	1 773	12 551	14 865	56	12	84
Diésel	4 185	55 132	58 212	240	7	95
Fuel oil	2 831	25 651	24 974	320	11	103
Otros	22	1 539	2 155	512	1	71
2020						
Petróleo	2 852	4 008	3 959	1 400		
Total de derivados	3 734	120 172	118 367	7 292	3	102
Gas natural		3 015	3 348			
Gas licuado	188	23 383	17 005	5 648	1	138
Gasolinas	945	39 267	40 237	381	2	98
Kero/Jet	95	3 895	4 249	28	2	92
Diésel	1 993	38 618	40 038	270	5	96
Fuel oil	514	11 128	12 007	484	4	93
Otros	0	865	1 483	481	0	58

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Nota: No incluye importación y consumo de coke (3.844 y 3.857 mbl) en 2020.

Cuadro 9
Costa Rica: balance de petróleo y derivados, 2010, 2015, 2018-2020
 (En miles de barriles)

	Producción	Importación	Consumo	Exportación	Prod./Cons. (en porcentajes)	Imp./Cons. (en porcentajes)
2010						
Petróleo		3 670	3 747			
Total de derivados	3 726	14 855	17 785	955	21	84
Gas licuado	51	1 255	1 331		4	94
Gasolinas	928	5 258	6 095	274	15	86
Kero/Jet	333	1 017	1 327		25	77
Diésel	1 083	6 776	7 630	370	14	89
Fuel oil	1 316	281	1 186	311	111	24
Otros	15	267	218		7	123
2015						
Petróleo						
Total de derivados		18 940	18 922			104
Gas licuado		1 630	1 679			96
Gasolinas		7 162	7 332			101
Kero/Jet		1 455	1 438			105
Diésel		7 347	7 202			110
Fuel oil		848	683			110
Otros		498	588			84
2018						
Petróleo						
Total de derivados		20 627	21 298			97
Gas licuado		1 960	2 028			97
Gasolinas		7 835	8 158			96
Kero/Jet		1 644	1 756			94
Diésel		7 722	7 892			98
Fuel oil		759	664			114
Otros		707	801			88
2019						
Petróleo						
Total de derivados		21 690	21 785			100
Gas licuado		2 181	2 152			101
Gasolinas		8 260	8 483			97
Kero/Jet		1 947	1 857			105
Diésel		7 745	7 763			100
Fuel oil		846	777			109
Otros		710	754			94
2020						
Petróleo						
Total de derivados		17 109	17 801			96
Gas licuado		2 047	2 068			99
Gasolinas		6 418	6 810			94
Kero/Jet		931	836			111
Diésel		6 651	6 772			98
Fuel oil		585	561			104
Otros		477	754			63

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.

Cuadro 10
El Salvador: balance de petróleo y derivados, 2010, 2015, 2018-2020
(En miles de barriles)

	Producción	Importación	Consumo	Exportación	Prod./Cons. (en porcentajes)	Imp./Cons. (en porcentajes)
2010						
Petróleo		5 624	5 802			
Total de derivados	5 710	10 824	15 104	845	38	72
Gas licuado	151	2 819	2 957		5	95
Gasolinas	865	2 862	3 699		23	77
Kero/Jet	452	436	569	1	80	77
Diésel	984	3 597	4 500	73	22	80
Fuel oil	3 054	1 103	3 294	634	93	33
Otros	204	7	84	130	242	8
2015						
Petróleo						
Total de derivados		18 291	16 546	195		111
Gas licuado		3 364	3 380	72		100
Gasolinas		4 814	4 799	4		100
Kero/Jet		1 221	1 230			99
Diésel		5 096	4 735	107		108
Fuel oil		3 660	2 241	8		163
Otros		137	162	5		85
2018						
Petróleo						
Total de derivados		18 091	18 373	1 606		98
Gas licuado		5 121	3 783	1 469		135
Gasolinas		4 825	5 787	17		83
Kero/Jet		1 469	1 430	60		103
Diésel		4 554	5 242	60		87
Fuel oil		2 015	2 021			100
Otros		107	111			97
2019						
Petróleo						
Total de derivados		20 449	18 850	1 574		108
Gas licuado		5 113	4 084	1 519		125
Gasolinas		6 240	6 323	5		99
Kero/Jet		1 445	1 470	23		98
Diésel		5 290	5 391	25		98
Fuel oil		2 262	1 427	3		159
Otros		98	156			63
2020						
Petróleo						
Total de derivados		17 099	15 773	1 666		108
Gas licuado		5 740	4 084	1 657		141
Gasolinas		5 284	5 478	6		96
Kero/Jet		557	579	3		96
Diésel		4 543	4 559			100
Fuel oil		975	916			106
Otros			158	0		0

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.

Nota: Las importaciones de GLP en 2020 son estimadas.

Cuadro 11
Guatemala: balance de petróleo y derivados, 2010, 2015, 2018-2020
(En miles de barriles)

	Producción	Importación	Consumo	Exportación	Prod./Cons. <i>(en porcentajes)</i>	Imp./Cons. <i>(en porcentajes)</i>
2010						
Petróleo	4 363			3 719		
Total de derivados		25 987	24 715	1 815		105
Gas licuado		3 921	2 810	1 134		140
Gasolinas		8 586	8 181	264		105
Kero/Jet		593	607			98
Diésel		9 011	9 250	218		97
Fuel oil		3 796	3 611	60		105
Otros		79	257	140		31
2015						
Petróleo	3 664			3 180		
Total de derivados		34 739	32 689	4 730		115
Gas licuado		6 030	4 085	1 791		148
Gasolinas		11 452	11 156	1 259		118
Kero/Jet		1 507	666	773		226
Diésel		10 397	11 305	799		103
Fuel oil		5 288	5 314	10		100
Otros		66	164	99		40
2018						
Petróleo	3 363			2 260		
Total de derivados		34 351	33 247	2 488		103
Gas licuado		6 396	4 814	1 789		133
Gasolinas		13 835	13 587	281		102
Kero/Jet		837	810	129		103
Diésel		11 790	12 314	40		96
Fuel oil		1 439	1 284	60		112
Otros		54	440	189		12
2019						
Petróleo	3 506			1 964		
Total de derivados		38 874	36 528	2 271		106
Gas licuado		6 613	5 020	1 402		132
Gasolinas		15 785	15 097	327		105
Kero/Jet		848	814	34		104
Diésel		13 733	13 312	66		103
Fuel oil		1 801	1 623	109		111
Otros		95	662	332		14
2020						
Petróleo	2 852			1 400		
Total de derivados		35 422	33 453	2 100		106
Gas licuado		7 402	5 090	1 475		145
Gasolinas		14 137	13 958	164		101
Kero/Jet		427	376	23		113
Diésel		12 175	12 236	49		100
Fuel oil		1 281	1 453	11		88
Otros		0	340	379		0

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.

Nota: No incluye importación y consumo de coke (3.166 y 3.291 mbl) en 2020.

Cuadro 12
Honduras: balance de petróleo y derivados, 2010, 2015, 2018-2020
(En miles de barriles)

	Producción	Importación	Consumo	Exportación	Prod./Cons. <i>(en porcentajes)</i>	Imp./Cons. <i>(en porcentajes)</i>
2010						
Petróleo						
Total de derivados		21 100	17 714	4 066		119
Gas licuado		4 917	876	4 058		561
Gasolinas		4 105	4 565			90
Kero/Jet		664	736			90
Diésel		5 087	5 512			92
Fuel oil		6 255	5 959			105
Otros		70	65	8		108
2015						
Petróleo						
Total de derivados		24 804	22 176	4 701		112
Gas licuado		6 281	1 580	4 701		398
Gasolinas		4 758	5 366			89
Kero/Jet		510	790			65
Diésel		6 168	6 836			90
Fuel oil		7 088	7 596			93
Otros			9			0
2018						
Petróleo						
Total de derivados		20 335	18 016	2 571		113
Gas licuado		3 919	1 483	2 462		264
Gasolinas		5 590	5 871	8		95
Kero/Jet		468	644			73
Diésel		6 296	6 374	11		99
Fuel oil		3 879	3 620	10		107
Otros		183	24	81		762
2019						
Petróleo						
Total de derivados		24 568	20 790	3 256		118
Gas licuado		5 000	1 891	2 822		264
Gasolinas		6 367	6 122	102		104
Kero/Jet		609	588	0		103
Diésel		6 838	6 671	149		102
Fuel oil		5 496	5 409	10		102
Otros		258	109	174		238
2020						
Petróleo						
Total de derivados		22 120	18 567	3 052		119
Gas licuado		4 769	1 996	2 515		239
Gasolinas		5 675	5 321	210		107
Kero/Jet		342	342	3		100
Diésel		5 997	5 595	221		107
Fuel oil		5 189	5 275	1		98
Otros		147	38	102		387

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.

Cuadro 13
Nicaragua: balance de petróleo y derivados, 2010, 2015, 2018-2020
(En miles de barriles)

	Producción	Importación	Consumo	Exportación	Prod./Cons. <i>(en porcentajes)</i>	Imp./Cons. <i>(en porcentajes)</i>
2010						
Petróleo		5 458	5 573			
Total de derivados	5 466	3 820	9 497	49	58	40
Gas licuado	172	642	789		22	81
Gasolinas	818	707	1 866		44	38
Kero/Jet	225	1	180		125	1
Diésel	1 586	1 386	3 282	44	48	42
Fuel oil	2 481	1 059	3 297		75	32
Otros	185	25	82	5	224	30
2015						
Petróleo		5 520	5 269			
Total de derivados	5 171	6 940	11 914	119	43	58
Gas licuado	155	1 041	1 234	1	13	84
Gasolinas	847	1 830	2 588		33	71
Kero/Jet	256		245		105	0
Diésel	1 422	2 707	4 231	16	34	64
Fuel oil	2 237	1 286	3 501	12	64	37
Otros	255	76	116	90	220	66
2018						
Petróleo		4 744	4 839			
Total de derivados	4 738	7 126	11 705	79	40	61
Gas licuado	202	1 259	1 430		14	88
Gasolinas	819	1 950	2 785		29	70
Kero/Jet	200	1	204		98	0
Diésel	1 520	2 781	4 280		36	65
Fuel oil	1 777	1 118	2 892	36	61	39
Otros	220	18	113	43	194	16
2019						
Petróleo		3 921	3 974			
Total de derivados	3 743	8 831	12 064	205	31	73
Gas licuado	243	1 199	1 430		17	84
Gasolinas	923	1 966	2 934		31	67
Kero/Jet	178	2	186		96	1
Diésel	1 738	2 617	4 338	1	40	60
Fuel oil	638	2 933	3 036	199	21	97
Otros	22	113	141	6	16	80
2020						
Petróleo		4 008	3 959			
Total de derivados	3 734	7 191	10 853	473	34	66
Gas licuado	188	1 390	1 534		12	91
Gasolinas	945	1 772	2 906		33	61
Kero/Jet	95		101		95	0
Diésel	1 993	2 102	4 310		46	49
Fuel oil	514	1 841	1 982	473	26	93
Otros		85	21		0	407

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.

Nota: No incluye importación y consumo de coke (678 y 566 mbl) en 2020.

Cuadro 14
Panamá: balance de petróleo y derivados, 2010, 2015, 2018-2020
 (En miles de barriles)

	Producción	Importación	Consumo	Exportación	Prod./Cons. (en porcentajes)	Imp./Cons. (en porcentajes)
2010						
Petróleo						
Total de derivados		20 255	20 203	2		100
Gas licuado		2 017	1 675	2		120
Gasolinas		4 583	5 048			91
Kero/Jet		3 014	2 865			105
Diésel		7 249	7 858			92
Fuel oil		3 121	2 493			125
Otros		271	264			102
2015						
Petróleo						
Total de derivados		26 150	25 779	3		101
Gas licuado		1 944	2 050	3		95
Gasolinas		7 613	6 869			111
Kero/Jet		4 973	5 086			98
Diésel		8 480	8 617			98
Fuel oil		2 834	2 834			100
Otros		305	324			94
2018						
Petróleo						
Total de derivados		30 670	28 423	1		108
Gas natural		3 125	2 096			149
Gas licuado		3 749	2 321	1		162
Gasolinas		7 801	7 903			99
Kero/Jet		5 395	5 691			95
Diésel		8 480	8 713			97
Fuel oil		1 843	1 420			130
Otros		277	280			99
2019						
Petróleo						
Total de derivados		34 049	32 915	1		103
Gas natural		5 926	5 926			100
Gas licuado		2 261	2 363	1		96
Gasolinas		8 214	8 103			101
Kero/Jet		5 202	5 728			91
Diésel		10 033	8 882			113
Fuel oil		2 149	1 580			136
Otros		264	333			80
2020						
Petróleo						
Total de derivados		21 231	21 921	1		97
Gas natural		3 015	3 348			90
Gas licuado		2 036	2 232	1		91
Gasolinas		5 981	5 765			104
Kero/Jet		1 638	2 016			81
Diésel		7 149	6 567			109
Fuel oil		1 257	1 820			69
Otros		156	171			91

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.

Cuadro 15
República Dominicana: balance de petróleo y derivados, 2010, 2015, 2018-2020
(En miles de barriles)

	Producción	Importación	Consumo	Exportación	Prod./Cons. (en porcentajes)	Imp./Cons. (en porcentajes)
2010						
Petróleo		9 890	10 214			
Total de derivados	9 766	43 427	53 633	1 142	18	81
Gas natural		11 846	11 857		0	100
Gas licuado	314	9 620	9 886		3	97
Gasolinas	2 289	4 997	7 405	688	31	67
<i>Kero/Jet</i>	1 812	1 566	3 343	148	54	47
Diésel	2 841	7 387	10 175	306	28	73
<i>Fuel oil</i>	2 510	8 011	10 417		24	77
Otros			550		0	0
2015						
Petróleo		5 564	5 564			
Total de derivados	5 299	49 416	56 226		9	88
Gas natural		11 740	12 518		0	94
Gas licuado	99	10 460	10 637		1	98
Gasolinas	1 280	6 789	8 041		16	84
<i>Kero/Jet</i>	1 057	2 023	3 779		28	54
Diésel	1 519	8 694	10 198		15	85
<i>Fuel oil</i>	1 344	9 710	11 053		12	88
Otros						
2018						
Petróleo		9 158	9 176			
Total de derivados	8 903	53 849	61 070	362	15	88
Gas natural		14 471	13 369	362	0	108
Gas licuado	161	11 580	11 449		1	101
Gasolinas	2 177	7 665	9 613		23	80
<i>Kero/Jet</i>	1 529	2 744	4 228		36	65
Diésel	2 574	7 952	10 514		24	76
<i>Fuel oil</i>	2 461	9 437	11 897		21	79
Otros						
2019						
Petróleo		8 896	8 865			
Total de derivados	8 601	58 224	64 726	449	13	90
Gas natural		16 805	15 503	449	0	108
Gas licuado	314	11 883	11 898		3	100
Gasolinas	2 054	7 999	10 125		20	79
<i>Kero/Jet</i>	1 594	2 497	4 221		38	59
Diésel	2 447	8 877	11 856		21	75
<i>Fuel oil</i>	2 192	10 163	11 123		20	91
Otros						
2020						
Petróleo						
Total de derivados	nd	nd	nd	nd		
Gas natural						
Gas licuado						
Gasolinas						
<i>Kero/Jet</i>						
Diésel						
<i>Fuel oil</i>						
Otros						

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Cuadro 16
Centroamérica y República Dominicana: consumo interno de derivados
del petróleo y gas natural, 2005, 2010, 2015-2020

Año	Consumo	Consumo final								Generación eléctrica				
	total	Subtotal	Gas natural	GLP	Gasolina	Kero/Jet	Diésel	Fuel oil	Otros	Subtotal	Gas natural	Diésel	Fuel oil	Otros
Volumen (en miles de barriles)														
2005	135 959	102 999		16 113	30 829	8 578	37 593	6 501	3 386	32 960		4 512	22 750	5 698
2010	159 485	119 876		20 324	36 859	9 627	42 761	7 482	2 823	39 609	11 390	5 445	22 774	0
2015	185 744	145 633	1 422	24 644	46 149	13 234	50 203	7 127	2 854	40 111	11 096	2 920	26 094	
2016	185 951	146 134	1 385	26 417	48 764	12 136	50 243	4 516	2 674	39 817	10 303	2 834	26 680	
2017	188 760	152 273	1 307	27 270	50 950	12 074	52 379	4 411	3 882	36 488	12 125	2 476	21 886	
2018	193 960	154 781	1 395	27 307	53 704	14 763	50 398	3 828	3 386	39 179	14 049	4 931	20 199	
2019	210 886	164 502	1 421	28 836	57 187	14 865	55 110	2 977	4 107	46 383	20 008	3 102	21 997	1 276
2020	122 223	106 492		17 005	40 237	4 249	39 700	3 252	2 049	15 732	3 348	338	8 755	3 291
Estructuras (en porcentajes)														
2005		100,0		15,6	29,9	8,3	36,5	6,3	3,3	100,0		13,7	69,0	17,3
2010		100,0		17,0	30,7	8,0	35,7	6,2	2,4	100,0	28,8	13,7	57,5	
2015		100,0	1,0	16,9	31,7	9,1	34,5	4,9	2,0	100,0	27,7	7,3	65,1	
2016		100,0	0,9	18,1	33,4	8,3	34,4	3,1	1,8	100,0	25,9	7,1	67,0	
2017		100,0	0,9	17,9	33,5	7,9	34,4	2,9	2,5	100,0	33,2	6,8	60,0	
2018		100,0	0,9	17,6	34,7	9,5	32,6	2,5	2,2	100,0	35,9	12,6	51,6	
2019		100,0	0,9	17,5	34,8	9,0	33,5	1,8	2,5	100,0	43,1	6,7	47,4	2,8
2020		100,0	0,0	16,0	37,8	4,0	37,3	3,1	1,9	100,0	21,3	2,1	55,6	20,9
Estructura global (en porcentajes)														
2005	100,0	75,8		11,9	22,7	6,3	27,7	4,8	2,5	24,2		3,3	16,7	4,2
2010	100,0	75,2		12,7	23,1	6,0	26,8	4,7	1,8	24,8	7,1	3,4	14,3	
2015	100,0	78,4	0,8	13,3	24,8	7,1	27,0	3,8	1,5	21,6	6,0	1,6	14,0	
2016	100,0	78,6	0,7	14,2	26,2	6,5	27,0	2,4	1,4	21,4	5,5	1,5	14,3	
2017	100,0	80,7	0,7	14,4	27,0	6,4	27,7	2,3	2,1	19,3	6,4	1,3	11,6	
2018	100,0	79,8	0,7	14,1	27,7	7,6	26,0	2,0	1,7	20,2	7,2	2,5	10,4	
2019	100,0	78,0	0,7	13,7	27,1	7,0	26,1	1,4	1,9	22,0	9,5	1,5	10,4	0,6
2020	101,0	87,1		13,9	32,9	3,5	32,5	2,7	1,7	12,9	2,7	0,3	7,2	2,7
Tasas de crecimiento anual (en porcentajes)														
2005-2010	3,2	3,1		4,8	3,6	2,3	2,6	2,9	-3,6	3,7		3,8	0,0	-100,0
2010-2015	3,1	4,0		3,9	4,6	6,6	3,3	-1,0	0,2	0,3	-0,5	-11,7	2,8	
2015-2020	0,3	0,9	-1,7	2,0	2,0	-1,8	0,9	-9,2	6,3	-1,9	1,8	-3,2	-3,5	
2017-2018	2,8	1,6	6,8	0,1	5,4	22,3	-3,8	-13,2	-12,8	7,4	15,9	99,1	-7,7	
2018-2019	8,7	6,3	1,9	5,6	6,5	0,7	9,3	-22,2	21,3	18,4	42,4	-37,1	8,9	
2019-2020	-42,0	-35,3	-100,0	-41,0	-29,6	-71,4	-28,0	9,3	-50,1	-66,1	-83,3	-89,1	-60,2	157,9

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Nota: El consumo final de otros incluye el consumo de *coke* (566 mbl) en 2020. Otros en generación eléctrica se refiere a crudo en 2000 y 2005 y a *coke* desde 2018.

Cuadro 17
Costa Rica: consumo interno de derivados del petróleo, 2005, 2010, 2015-2020

Año	Consumo	Consumo final							Generación eléctrica		
	total	Subtotal	GLP	Gasolina	Kero/Jet	Diésel	Fuel oil	Otros	Subtotal	Diésel	Fuel oil
Volumen (en miles de barriles)											
2005	15 151	14 639	1 113	5 265	1 468	5 581	1 002	211	511	481	31
2010	17 785	16 339	1 331	6 095	1 327	6 555	814	218	1 446	1 075	372
2015	18 922	18 769	1 679	7 332	1 438	7 193	539	588	154	10	144
2016	20 524	20 261	1 838	7 916	1 597	7 657	693	561	263	0	263
2017	20 873	20 873	1 954	8 095	1 591	7 803	690	738	0	0	0
2018	21 298	21 231	2 028	8 158	1 756	7 825	664	801	67	67	0
2019	21 785	21 607	2 152	8 483	1 857	7 740	622	754	178	23	155
2020	17 801	17 801	2 068	6 810	836	6 772	561	754	0	0	0
Estructuras (en porcentajes)											
2005		100,0	7,6	36,0	10,0	38,1	6,8	1,4	100,0	94,0	6,0
2010		100,0	8,1	37,3	8,1	40,1	5,0	1,3	100,0	74,3	25,7
2015		100,0	8,9	39,1	7,7	38,3	2,9	3,1	100,0	6,3	93,8
2016		100,0	9,1	39,1	7,9	37,8	3,4	2,8	100,0		100,0
2017		100,0	9,4	38,8	7,6	37,4	3,3	3,5	100,0		
2018		100,0	9,6	38,4	8,3	36,9	3,1	3,8	100,0	100,0	
2019		100,0	10,0	39,3	8,6	35,8	2,9	3,5	100,0	13,0	87,0
2020		100,0	11,6	38,3	4,7	38,0	3,2	4,2	100,0		
Estructura global (en porcentajes)											
2005	100,0	96,6	7,3	34,8	9,7	36,8	6,6	1,4	3,4	3,2	0,2
2010	100,0	91,9	7,5	34,3	7,5	36,9	4,6	1,2	8,1	6,0	2,1
2015	100,0	99,2	8,9	38,7	7,6	38,0	2,9	3,1	0,8	0,1	0,8
2016	100,0	98,7	9,0	38,6	7,8	37,3	3,4	2,7	1,3		1,3
2017	100,0	100,0	9,4	38,8	7,6	37,4	3,3	3,5			
2018	100,0	99,7	9,5	38,3	8,2	36,7	3,1	3,8	0,3	0,3	
2019	100,0	99,2	9,9	38,9	8,5	35,5	2,9	3,5	0,8	0,1	0,7
2020	100,0	100,0	11,6	38,3	4,7	38,0	3,2	4,2			
Tasas de crecimiento anual (en porcentajes)											
2005-2010	3,3	2,2	3,6	3,0	-2,0	3,3	-4,1	0,7	23,1	17,4	64,9
2010-2015	1,2	2,8	4,8	3,8	1,6	1,9	-7,9	22,0	-36,1	-61,1	-17,3
2015-2020	-1,2	-1,1	4,3	-1,5	-10,3	-1,2	0,8	5,1	-100,0	-100,0	-100,0
2017-2018	2,0	1,7	3,8	0,8	10,4	0,3	-3,9	8,4			
2018-2019	2,3	1,8	6,1	4,0	5,7	-1,1	-6,3	-5,8	165,4	-65,4	
2019-2020	-18,3	-17,6	-3,9	-19,7	-55,0	-12,5	-9,7		-100,0	-100,0	-100,0

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.

Cuadro 18

El Salvador: consumo interno de derivados del petróleo, 2005, 2010, 2015-2020

Año	Consumo	Consumo final							Generación eléctrica			
	total	Subtotal	GLP	Gasolina	Kero/Jet	Diésel	Fuel oil	Otros	Subtotal	Diésel	Fuel oil	Otros
Volumen (en miles de barriles)												
2005	14 651	13 174	2 182	3 447	919	4 566	1 862	199	1 476	60	1 328	89
2010	15 104	14 031	2 957	3 699	569	4 492	2 229	84	1 074	8	1 065	
2015	16 546	15 298	3 380	4 799	1 230	4 730	997	162	1 248	4	1 244	
2016	17 599	16 178	3 609	4 983	1 305	4 955	1 202	124	1 422	7	1 415	
2017	17 906	16 725	3 730	5 494	1 349	5 099	941	111	1 182	7	1 175	
2018	18 373	17 422	3 783	5 787	1 430	5 228	1 084	111	951	14	937	
2019	18 850	17 814	4 084	6 323	1 470	5 385	396	156	1 036	5	1 031	
2020	15 773	15 510	4 084	5 478	579	4 542	669	158	263	16	247	
Estructuras (en porcentajes)												
2005		100,0	16,6	26,2	7,0	34,7	14,1	1,5	100,0	4,0	89,9	6,0
2010		100,0	21,1	26,4	4,1	32,0	15,9	0,6	100,0	0,8	99,2	
2015		100,0	22,1	31,4	8,0	30,9	6,5	1,1	100,0	0,4	99,6	
2016		100,0	22,3	30,8	8,1	30,6	7,4	0,8	100,0	0,5	99,5	
2017		100,0	22,3	32,9	8,1	30,5	5,6	0,7	100,0	0,6	99,4	
2018		100,0	21,7	33,2	8,2	30,0	6,2	0,6	100,0	1,5	98,5	
2019		100,0	22,9	35,5	8,3	30,2	2,2	0,9	100,0	0,5	99,5	
2020		100,0	26,3	35,3	3,7	29,3	4,3	1,0	100,0	6,2	93,8	
Estructura global (en porcentajes)												
2005	100,0	89,9	14,9	23,5	6,3	31,2	12,7	1,4	10,1	0,4	9,1	0,6
2010	100,0	92,9	19,6	24,5	3,8	29,7	14,8	0,6	7,1	0,1	7,1	
2015	100,0	92,5	20,4	29,0	7,4	28,6	6,0	1,0	7,5	0,0	7,5	
2016	100,0	91,9	20,5	28,3	7,4	28,2	6,8	0,7	8,1	0,0	8,0	
2017	100,0	93,4	20,8	30,7	7,5	28,5	5,3	0,6	6,6	0,0	6,6	
2018	100,0	94,8	20,6	31,5	7,8	28,5	5,9	0,6	5,2	0,1	5,1	
2019	100,0	94,5	21,7	33,5	7,8	28,6	2,1	0,8	5,5	0,0	5,5	
2020	100,0	98,3	25,9	34,7	3,7	28,8	4,2	1,0	1,7	0,1	1,6	
Tasas de crecimiento anual (en porcentajes)												
2005-2010	0,6	1,3	6,3	1,4	-9,2	-0,3	3,7	-15,8	-6,2	-32,6	-4,3	
2010-2015	1,8	1,7	2,7	5,3	16,7	1,0	-14,9	14,0	3,1	-11,9	3,1	
2015-2020	-1,0	3,1	3,9	2,7	-14,0	-0,8	-7,7	-0,5	-26,8	29,8	-27,7	
2017-2018	2,6	4,2	1,4	5,3	6,0	2,5	15,2	-0,4	-19,5	105,9	-20,3	
2018-2019	2,6	2,2	8,0	9,3	2,8	3,0	-63,5	40,4	8,9	-62,9	10,0	
2019-2020	-16,3	-12,9		-13,4	-60,6	-15,7	69,0	1,7	-74,6	211,5	-76,1	

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.

Nota: Otros en generación eléctrica se refieren a orimulsión en 2005.

Cuadro 19

Guatemala: consumo interno de derivados del petróleo, 2005, 2010, 2015-2020

Año	Consumo	Consumo final							Generación eléctrica			
	total	Subtotal	GLP	Gasolina	Kero/Jet	Diésel	Fuel oil	Otros	Subtotal	Diésel	Fuel oil	Otros
Volumen (en miles de barriles)												
2005	26 385	21 509	2 699	7 024	614	8 512	1 169	1 492	4 876	38	3 029	1 809
2010	25 681	23 780	2 810	8 181	607	9 225	1 735	1 223	1 901	26	1 875	
2015	33 840	32 051	4 085	11 156	666	11 293	3 537	1 315	1 789	12	1 777	
2016	33 635	31 254	4 368	12 372	700	11 966	624	1 224	2 381	17	2 364	
2017	34 591	33 884	4 596	12 978	756	12 184	1 177	2 193	707	5	703	
2018	36 118	34 132	4 814	13 587	810	12 310	892	1 720	1 986	4	623	1 359
2019	39 410	37 511	5 020	15 097	814	13 312	1 000	2 268	1 899		623	1 276
2020	36 744	32 884	5 090	13 958	376	12 217	904	340	3 859	20	549	3 291
Estructuras (en porcentajes)												
2005		100,0	12,5	32,7	2,9	39,6	5,4	6,9	100,0	0,8	62,1	37,1
2010		100,0	11,8	34,4	2,6	38,8	7,3	5,1	100,0	1,4	98,6	
2015		100,0	12,7	34,8	2,1	35,2	11,0	4,1	100,0	0,7	99,3	
2016		100,0	14,0	39,6	2,2	38,3	2,0	3,9	100,0	0,7	99,3	
2017		100,0	13,6	38,3	2,2	36,0	3,5	6,5	100,0	0,7	99,3	
2018		100,0	14,1	39,8	2,4	36,1	2,6	5,0	100,0	0,2	31,3	68,4
2019		100,0	13,4	40,2	2,2	35,5	2,7	6,0	100,0		32,8	67,2
2020		100,0	15,5	42,4	1,1	37,2	2,7	1,0	100,0	0,5	14,2	85,3
Estructura global (en porcentajes)												
2005	100,0	81,5	10,2	26,6	2,3	32,3	4,4	5,7	18,5	0,1	11,5	6,9
2010	100,0	92,6	10,9	31,9	2,4	35,9	6,8	4,8	7,4	0,1	7,3	
2015	100,0	94,7	12,1	33,0	2,0	33,4	10,5	3,9	5,3	0,0	5,3	
2016	100,0	92,9	13,0	36,8	2,1	35,6	1,9	3,6	7,1	0,0	7,0	
2017	100,0	98,0	13,3	37,5	2,2	35,2	3,4	6,3	2,0	0,0	2,0	
2018	100,0	94,5	13,3	37,6	2,2	34,1	2,5	4,8	5,5	0,0	1,7	3,8
2019	100,0	95,2	12,7	38,3	2,1	33,8	2,5	5,8	4,8		1,6	3,2
2020	100,0	89,5	13,9	38,0	1,0	33,2	2,5	0,9	10,5	0,1	1,5	9,0
Tasas de crecimiento anual (en porcentajes)												
2005-2010	-0,5	2,0	0,8	3,1	-0,3	1,6	8,2	-3,9	-17,2	-7,5	-9,1	
2010-2015	5,7	6,2	7,8	6,4	1,9	4,1	15,3	1,4	-1,2	-13,6	-1,1	
2015-2020	1,7	0,5	4,5	4,6	-10,8	1,6	-23,9	-23,7	16,6	9,8	-20,9	
2017-2018	4,4	0,7	4,7	4,7	7,1	1,0	-24,2	-21,6	180,8	-12,2	-11,4	
2018-2019	9,1	9,9	4,3	11,1	0,6	8,1	12,1	31,9	-4,4	-100,0		
2019-2020	-6,8	-12,3	1,4	-7,5	-53,8	-8,2	-9,6	-85,0	103,3		-11,9	157,9

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.

Nota: Otros en generación eléctrica se refiere a orimulsión en 2005 y a coke desde 2018.

Cuadro 20
Honduras: consumo interno de derivados del petróleo, 2005, 2010, 2015-2020

Año	Consumo	Consumo final							Generación eléctrica		
	total	Subtotal	GLP	Gasolina	Kero/Jet	Diésel	Fuel oil	Otros	Subtotal	Diésel	Fuel oil
Volumen (en miles de barriles)											
2005	14 792	9 794	785	2 761	459	5 061	676	53	4 997	197	4 801
2010	17 714	13 073	876	4 565	736	5 490	1 340	65	4 641	22	4 619
2015	22 176	15 985	1 580	5 366	790	6 711	1 530	9	6 191	125	6 066
2016	21 174	15 685	1 862	5 323	640	6 582	1 243	36	5 488	63	5 426
2017	19 670	15 489	1 994	5 572	699	6 238	956	30	4 182	60	4 121
2018	18 016	14 891	1 483	5 871	644	6 312	557	24	3 125	62	3 063
2019	20 790	15 402	1 891	6 122	588	6 205	487	109	5 388	466	4 922
2020	18 567	13 537	1 996	5 321	342	5 369	472	38	5 030	226	4 804
Estructuras (en porcentajes)											
2005		100,0	8,0	28,2	4,7	51,7	6,9	0,5	100,0	3,9	96,1
2010		100,0	6,7	34,9	5,6	42,0	10,3	0,5	100,0	0,5	99,5
2015		100,0	9,9	33,6	4,9	42,0	9,6	0,1	100,0	2,0	98,0
2016		100,0	11,9	33,9	4,1	42,0	7,9	0,2	100,0	1,1	98,9
2017		100,0	12,9	36,0	4,5	40,3	6,2	0,2	100,0	1,4	98,6
2018		100,0	10,0	39,4	4,3	42,4	3,7	0,2	100,0	2,0	98,0
2019		100,0	12,3	39,7	3,8	40,3	3,2	0,7	100,0	8,6	91,4
2020		100,0	14,7	39,3	2,5	39,7	3,5	0,3	100,0	4,5	95,5
Estructura global (en porcentajes)											
2005	100,0	66,2	5,3	18,7	3,1	34,2	4,6	0,4	33,8	1,3	32,5
2010	100,0	73,8	4,9	25,8	4,2	31,0	7,6	0,4	26,2	0,1	26,1
2015	100,0	72,1	7,1	24,2	3,6	30,3	6,9	0,0	27,9	0,6	27,4
2016	100,0	74,1	8,8	25,1	3,0	31,1	5,9	0,2	25,9	0,3	25,6
2017	100,0	78,7	10,1	28,3	3,6	31,7	4,9	0,2	21,3	0,3	21,0
2018	100,0	82,7	8,2	32,6	3,6	35,0	3,1	0,1	17,3	0,3	17,0
2019	100,0	74,1	9,1	29,4	2,8	29,8	2,3	0,5	25,9	2,2	23,7
2020	100,0	72,9	10,8	28,7	1,8	28,9	2,5	0,2	27,1	1,2	25,9
Tasas de crecimiento anual (en porcentajes)											
2005-2010	3,7	5,9	2,2	10,6	9,9	1,6	14,7	4,3	-1,5	-35,8	-0,8
2010-2015	4,6	4,1	12,5	3,3	1,4	4,1	2,7	-32,9	5,9	42,3	5,6
2015-2020	-3,5	-3,3	4,8	-0,2	-15,4	-4,4	-21,0	33,6	-4,1	12,5	-4,6
2017-2018	-8,4	-3,9	-25,6	5,4	-7,8	1,2	-41,7	-20,3	-25,3	2,2	-25,7
2018-2019	15,4	3,4	27,5	4,3	-8,7	-1,7	-12,5	352,9	72,4	655,3	60,7
2019-2020	-10,7	-12,1	5,6	-13,1	-41,9	-13,5	-3,2	-65,1	-6,7	-51,6	-2,4

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.

Cuadro 21
Nicaragua: consumo interno de derivados del petróleo, 2005, 2010, 2015-2020

Año	Consumo	Consumo final							Generación eléctrica		
	total	Subtotal	GLP	Gasolina	Kero/Jet	Diésel	Fuel oil	Otros	Subtotal	Diésel	Fuel oil
Volumen (en miles de barriles)											
2005	9 633	6 542	657	1 585	213	2 871	390	826	3 092	101	2 991
2010	9 832	6 624	789	1 866	180	3 185	186	418	3 208	98	3 111
2015	12 255	8 785	1 234	2 588	245	4 096	166	456	3 470	135	3 335
2016	12 660	9 307	1 349	2 852	244	4 322	178	362	3 353	120	3 233
2017	12 747	9 821	1 444	2 975	277	4 506	175	445	2 926	100	2 826
2018	12 042	9 226	1 430	2 785	204	4 206	150	450	2 816	74	2 742
2019	12 410	9 464	1 430	2 934	186	4 283	145	487	2 946	55	2 891
2020	11 419	9 570	1 534	2 906	101	4 283	159	587	1 849	26	1 823
Estructuras (en porcentajes)											
2005		100,0	10,0	24,2	3,3	43,9	6,0	12,6	100,0	3,3	96,7
2010		100,0	11,9	28,2	2,7	48,1	2,8	6,3	100,0	3,0	97,0
2015		100,0	14,0	29,5	2,8	46,6	1,9	5,2	100,0	3,9	96,1
2016		100,0	14,5	30,6	2,6	46,4	1,9	3,9	100,0	3,6	96,4
2017		100,0	14,7	30,3	2,8	45,9	1,8	4,5	100,0	3,4	96,6
2018		100,0	15,5	30,2	2,2	45,6	1,6	4,9	100,0	2,6	97,4
2019		100,0	15,1	31,0	2,0	45,3	1,5	5,1	100,0	1,9	98,1
2020		100,0	16,0	30,4	1,1	44,8	1,7	6,1	100,0	1,4	98,6
Estructura global (en porcentajes)											
2005	100,0	67,9	6,8	16,4	2,2	29,8	4,0	8,6	32,1	1,0	31,1
2010	100,0	67,4	8,0	19,0	1,8	32,4	1,9	4,3	32,6	1,0	31,6
2015	100,0	71,7	10,1	21,1	2,0	33,4	1,4	3,7	28,3	1,1	27,2
2016	100,0	73,5	10,7	22,5	1,9	34,1	1,4	2,9	26,5	0,9	25,5
2017	100,0	77,0	11,3	23,3	2,2	35,4	1,4	3,5	23,0	0,8	22,2
2018	100,0	76,6	11,9	23,1	1,7	34,9	1,2	3,7	23,4	0,6	22,8
2019	100,0	76,3	11,5	23,6	1,5	34,5	1,2	3,9	23,7	0,4	23,3
2020	100,0	83,8	13,4	25,4	0,9	37,5	1,4	5,1	16,2	0,2	16,0
Tasas de crecimiento anual (en porcentajes)											
2005-2010	0,4	0,3	3,7	3,3	-3,3	2,1	-13,7	-12,7	0,7	-0,6	0,8
2010-2015	4,5	5,8	9,4	6,8	6,3	5,2	-2,3	1,8	1,6	6,7	1,4
2015-2020	-1,4	1,7	4,5	2,3	-16,3	0,9	-0,9	5,2	-11,8	-28,0	-11,4
2017-2018	-5,5	-6,1	-0,9	-6,4	-26,3	-6,7	-13,9	1,3	-3,8	-26,0	-3,0
2018-2019	3,1	2,6	-0,0	5,3	-9,1	1,8	-3,7	8,1	4,6	-26,0	5,5
2019-2020	-8,0	1,1	7,3	-1,0	-45,7	0,0	10,0	20,4	-37,2	-52,4	-37,0

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.

Nota: El consumo final de otros incluye el consumo de coke (566 mbl) en 2020.

Cuadro 22

Panamá: consumo interno de derivados del petróleo y gas natural, 2005, 2010, 2015-2020

Año	Consumo total	Consumo final							Generación eléctrica			
		Subtotal	GLP	Gasolina	Kero/Jet	Diésel	Fuel oil	Otros	Subtotal	Gas natural	Diésel	Fuel oil
Volumen (en miles de barriles)												
2005	14 279	11 580	1 339	3 489	1 472	4 729	336	216	2 699		205	2 494
2010	20 203	17 006	1 675	5 048	2 865	6 865	289	264	3 197		993	2 204
2015	25 779	22 772	2 050	6 869	5 086	8 233	210	324	3 008		385	2 623
2016	26 823	23 673	2 164	7 402	5 358	8 024	360	367	3 150		327	2 823
2017	27 807	25 220	2 232	7 790	5 368	9 200	265	365	2 587		139	2 448
2018	28 423	25 129	2 321	7 903	5 691	8 660	274	280	3 294	2 096	53	1 145
2019	32 915	25 499	2 363	8 103	5 728	8 724	248	333	7 416	5 926	158	1 333
2020	21 921	17 189	2 232	5 765	2 016	6 517	488	171	4 731	3 348	50	1 333
Estructuras (en porcentajes)												
2005		100,0	11,6	30,1	12,7	40,8	2,9	1,9	100,0		7,6	92,4
2010		100,0	9,8	29,7	16,8	40,4	1,7	1,6	100,0		31,1	68,9
2015		100,0	9,0	30,2	22,3	36,2	0,9	1,4	100,0		12,8	87,2
2016		100,0	9,1	31,3	22,6	33,9	1,5	1,5	100,0		10,4	89,6
2017		100,0	8,9	30,9	21,3	36,5	1,0	1,4	100,0		5,4	94,6
2018		100,0	9,2	31,5	22,6	34,5	1,1	1,1	100,0	63,6	1,6	34,8
2019		100,0	9,3	31,8	22,5	34,2	1,0	1,3	100,0	79,9	2,1	18,0
2020		100,0	13,0	33,5	11,7	37,9	2,8	1,0	100,0	70,8	1,1	28,2
Estructura global (en porcentajes)												
2005	100,0	81,1	9,4	24,4	10,3	33,1	2,3	1,5	18,9		1,4	17,5
2010	100,0	84,2	8,3	25,0	14,2	34,0	1,4	1,3	15,8		4,9	10,9
2015	100,0	88,3	8,0	26,6	19,7	31,9	0,8	1,3	11,7		1,5	10,2
2016	100,0	88,3	8,1	27,6	20,0	29,9	1,3	1,4	11,7		1,2	10,5
2017	100,0	90,7	8,0	28,0	19,3	33,1	1,0	1,3	9,3		0,5	8,8
2018	100,0	88,4	8,2	27,8	20,0	30,5	1,0	1,0	11,6	7,4	0,2	4,0
2019	100,0	77,5	7,2	24,6	17,4	26,5	0,8	1,0	22,5	18,0	0,5	4,0
2020	100,0	78,4	10,2	26,3	9,2	29,7	2,2	0,8	21,6	15,3	0,2	6,1
Tasas de crecimiento anual (en porcentajes)												
2005-2010	7,2	8,0	4,6	7,7	14,3	7,7	-3,0	4,1	3,4		37,0	-2,4
2010-2015	5,0	6,0	4,1	6,4	12,2	3,7	-6,1	4,2	-1,2		-17,3	3,5
2015-2020	-3,2	-5,5	1,7	-3,4	-16,9	-4,6	18,3	-12,0	9,5		-33,4	-12,7
2017-2018	2,2	-0,4	4,0	1,5	6,0	-5,9	3,7	-23,4	27,3		-62,1	-53,2
2018-2019	15,8	1,5	1,8	2,5	0,7	0,7	-9,8	18,8	125,2	182,8	198,9	16,4
2019-2020	-33,4	-32,6	-5,5	-28,8	-64,8	-25,3	96,9	-48,5	-36,2	-43,5	-68,1	

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.

Nota: El consumo de Kero/Jet incluye el *bunkering* del aeropuerto internacional de Tucumén.

Cuadro 23

República Dominicana: consumo interno de derivados del petróleo y gas natural, 2005, 2010, 2015-2020

Año	Consumo	Consumo final								Generación eléctrica				
	total	Subtotal	Gas natural	GLP	Gasolina	Kero/Jet	Diésel	Fuel oil	Otros	Subtotal	Gas natural	Diésel	Fuel oil	Otros
Volumen (en miles de barriles)														
2005	44 103	25 760		7 338	7 258	3 433	6 274	1 067	390	18 343	3 035	3 431	8 077	3 800
2010	53 633	29 491	467	9 886	7 405	3 343	6 950	890	550	24 142	11 390	3 225	9 527	
2015	56 226	31 975	1 422	10 637	8 041	3 779	7 949	148		24 250	11 096	2 249	10 905	
2016	53 536	29 776	1 385	11 226	7 916	2 293	6 738	217		23 760	10 303	2 301	11 157	
2017	55 166	30 263	1 307	11 320	8 046	2 033	7 349	208		24 903	12 125	2 164	10 614	
2018	61 050	32 750	1 395	11 449	9 613	4 228	5 858	207		28 300	11 954	4 657	11 690	
2019	64 726	37 206	1 421	11 898	10 125	4 221	9 461	80		27 520	14 082	2 395	11 043	
2020	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd	nd	nd	nd	
Estructuras (en porcentajes)														
2005		100,0		28,5	28,2	13,3	24,4	4,1	1,5	100,0	16,5	18,7	44,0	20,7
2010		100,0	1,6	33,5	25,1	11,3	23,6	3,0	1,9	100,0	47,2	13,4	39,5	
2015		100,0	4,4	33,3	25,1	11,8	24,9	0,5		100,0	45,8	9,3	45,0	
2016		100,0	4,7	37,7	26,6	7,7	22,6	0,7		100,0	43,4	9,7	47,0	
2017		100,0	4,3	37,4	26,6	6,7	24,3	0,7		100,0	48,7	8,7	42,6	
2018		100,0	4,3	35,0	29,4	12,9	17,9	0,6		100,0	42,2	16,5	41,3	
2019		100,0	3,8	32,0	27,2	11,3	25,4	0,2		100,0	51,2	8,7	40,1	
2020														
Estructura global (en porcentajes)														
2005	100,0	58,4		16,6	16,5	7,8	14,2	2,4	0,9	41,6	6,9	7,8	18,3	8,6
2010	100,0	55,0	0,9	18,4	13,8	6,2	13,0	1,7	1,0	45,0	21,2	6,0	17,8	
2015	100,0	56,9	2,5	18,9	14,3	6,7	14,1	0,3		43,1	19,7	4,0	19,4	
2016	100,0	55,6	2,6	21,0	14,8	4,3	12,6	0,4		44,4	19,2	4,3	20,8	
2017	100,0	54,9	2,4	20,5	14,6	3,7	13,3	0,4		45,1	22,0	3,9	19,2	
2018	100,0	53,6	2,3	18,8	15,7	6,9	9,6	0,3		46,4	19,6	7,6	19,1	
2019	100,0	57,5	2,2	18,4	15,6	6,5	14,6	0,1		42,5	21,8	3,7	17,1	
2020														
Tasas de crecimiento anual (en porcentajes)														
2005-2010	4,0	2,7		6,1	0,4	-0,5	2,1	-3,6	7,1	5,6		-1,2	3,4	-100,0
2010-2015	0,9	1,6	25,0	1,5	1,7	2,5	2,7	-30,2	-100,0	0,1	-0,5	-7,0	2,7	
2015-2019	3,6	3,9	-0,0	2,8	5,9	2,8	4,5	-14,3		3,2	6,1	1,6	0,3	
2017-2018	10,7	8,2	6,8	1,1	19,5	107,9	-20,3	-0,7		13,6	-1,4	115,2	10,1	
2018-2019	6,0	13,6	1,9	3,9	5,3	-0,2	61,5	-61,5		-2,8	17,8	-48,6	-5,5	
2019-2020														

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Nota: Otros en generación eléctrica se refiere a crudo.

Cuadro 24
Centroamérica y República Dominicana: consumo de energía de derivados
del petróleo y gas natural, 2005, 2010, 2015-2020

Año	Consumo	Consumo final								Generación eléctrica				
	total	Subtotal	Gas natural	GLP	Gasolina	Kero/Jet	Diésel	Fuel oil	Otros	Subtotal	Gas natural	Diésel	Fuel oil	Otros
(en miles de barriles equivalentes de petróleo)														
2005	123 311	90 931		10 952	27 460	8 190	37 525	6 804	0	32 380		4 514	23 747	4 119
2010	152 613	106 341		13 820	32 804	9 198	42 685	7 833	0	46 272	11 390	5 443	23 741	5 698
2015	171 547	130 346	1 422	16 749	41 078	12 651	50 110	7 528	808	41 201	11 096	2 923	27 182	
2016	171 088	130 151	1 385	17 953	43 412	11 596	50 136	4 728	941	40 937	10 303	2 836	27 797	
2017	171 922	134 568	1 307	18 532	45 358	11 536	52 267	4 636	932	37 354	12 125	2 478	22 750	
2018	177 688	137 713	1 395	18 560	47 810	14 110	50 287	4 017	1 533	39 974	14 049	4 937	20 989	
2019	192 258	145 303	1 421	19 595	50 913	14 207	54 996	3 141	1 031	46 955	20 008	3 109	22 882	956
2020	109 454	95 682		11 498	35 794	4 055	39 574	3 419	1 343	13 772	3 348	340	9 186	898
Estructuras (en porcentajes)														
2005		100,0		12,0	30,2	9,0	41,3	7,5	0,0	100,0		13,9	73,3	12,7
2010		100,0		13,0	30,8	8,6	40,1	7,4	0,0	100,0	24,6	11,8	51,3	12,3
2015		100,0	1,1	12,8	31,5	9,7	38,4	5,8	0,6	100,0	26,9	7,1	66,0	
2016		100,0	1,1	13,8	33,4	8,9	38,5	3,6	0,7	100,0	25,2	6,9	67,9	
2017		100,0	1,0	13,8	33,7	8,6	38,8	3,4	0,7	100,0	32,5	6,6	60,9	
2018		100,0	1,0	13,5	34,7	10,2	36,5	2,9	1,1	100,0	35,1	12,3	52,5	
2019		100,0	1,0	13,5	35,0	9,8	37,8	2,2	0,7	100,0	42,6	6,6	48,7	2,0
2020		100,0	0,0	12,0	37,4	4,2	41,4	3,6	1,4	100,0	24,3	2,5	66,7	6,5
Estructura global (en porcentajes)														
2005	100,0	73,7		8,9	22,3	6,6	30,4	5,5		26,3		3,7	19,3	3,3
2010	100,0	69,7		9,1	21,5	6,0	28,0	5,1		30,3	7,5	3,6	15,6	3,7
2015	100,0	76,0	0,8	9,8	23,9	7,4	29,2	4,4	0,5	24,0	6,5	1,7	15,8	
2016	100,0	76,1	0,8	10,5	25,4	6,8	29,3	2,8	0,5	23,9	6,0	1,7	16,2	
2017	100,0	78,3	0,8	10,8	26,4	6,7	30,4	2,7	0,5	21,7	7,1	1,4	13,2	
2018	100,0	77,5	0,8	10,4	26,9	7,9	28,3	2,3	0,9	22,5	7,9	2,8	11,8	
2019	100,0	75,6	0,7	10,2	26,5	7,4	28,6	1,6	0,5	24,4	10,4	1,6	11,9	0,5
2020	101,0	87,4		10,5	32,7	3,7	36,2	3,1	1,2	12,6	3,1	0,3	8,4	0,8
Tasas de crecimiento anual (en porcentajes)														
2005-2010	4,4	3,2		4,8	3,6	2,3	2,6	2,9		7,4		3,8	-0,0	6,7
2010-2015	2,4	4,2		3,9	4,6	6,6	3,3	-0,8		-2,3	-0,5	-11,7	2,7	-100,0
2015-2020	0,0	0,6	-1,7	2,0	2,0	-1,8	0,8	-9,2	2,9	-1,9	1,8	-3,2	-3,5	
2017-2018	3,4	2,3	6,8	0,2	5,4	22,3	-3,8	-13,4	64,5	7,0	15,9	99,2	-7,7	
2018-2019	8,2	5,5	1,9	5,6	6,5	0,7	9,4	-21,8	-32,8	17,5	42,4	-37,0	9,0	
2019-2020	-43,1	-34,2	-100,0	-41,3	-29,7	-71,5	-28,0	8,9	30,2	-70,7	-83,3	-89,1	-59,9	-6,1

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Nota: El consumo final de otros solo se refiere al consumo de *coke* debido a que los asfaltos no se utilizan como combustible.

Cuadro 25
Costa Rica: consumo de energía de derivados del petróleo, 2005, 2010, 2015-2020

Año	Consumo	Consumo final						Generación eléctrica			
	total	Subtotal	GLP	Gasolina	Kero/Jet	Diésel	Fuel oil	Otros	Subtotal	Diésel	Fuel oil
(en miles de barriles equivalentes de petróleo)											
2005	13 994	13 483	778	4 706	1 385	5 545	1 068		510	478	33
2010	16 475	15 011	931	5 447	1 252	6 514	867		1 464	1 068	396
2015	16 969	16 806	1 174	6 553	1 357	7 147	575		163	10	154
2016	18 495	18 214	1 285	7 075	1 507	7 609	738		280	0	280
2017	18 594	18 594	1 366	7 236	1 502	7 754	736		0	0	0
2018	18 916	18 850	1 418	7 291	1 658	7 776	707		67	67	0
2019	19 381	19 193	1 504	7 582	1 753	7 691	663		188	23	165
2020	15 648	15 648	1 446	6 086	789	6 729	598		0	0	0
Estructuras (en porcentajes)											
2005		100,0	5,8	34,9	10,3	41,1	7,9		100,0	93,6	6,4
2010		100,0	6,2	36,3	8,3	43,4	5,8		100,0	72,9	27,1
2015		100,0	7,0	39,0	8,1	42,5	3,4		100,0	5,9	94,1
2016		100,0	7,1	38,8	8,3	41,8	4,1		100,0		100,0
2017		100,0	7,3	38,9	8,1	41,7	4,0		100,0		
2018		100,0	7,5	38,7	8,8	41,3	3,8		100,0	100,0	
2019		100,0	7,8	39,5	9,1	40,1	3,5		100,0	12,3	87,7
2020		100,0	9,2	38,9	5,0	43,0	3,8		100,0		
Estructura global (en porcentajes)											
2005	100,0	96,4	5,6	33,6	9,9	39,6	7,6		3,6	3,4	0,2
2010	100,0	91,1	5,6	33,1	7,6	39,5	5,3		8,9	6,5	2,4
2015	100,0	99,0	6,9	38,6	8,0	42,1	3,4		1,0	0,1	0,9
2016	100,0	98,5	7,0	38,3	8,1	41,1	4,0		1,5		1,5
2017	100,0	100,0	7,3	38,9	8,1	41,7	4,0				
2018	100,0	99,6	7,5	38,5	8,8	41,1	3,7		0,4	0,4	
2019	100,0	99,0	7,8	39,1	9,0	39,7	3,4		1,0	0,1	0,9
2020	100,0	100,0	9,2	38,9	5,0	43,0	3,8				
Tasas de crecimiento anual (en porcentajes)											
2005-2010	3,3	2,2	3,6	3,0	-2,0	3,3	-4,1		23,5	17,4	64,9
2010-2015	0,6	2,3	4,8	3,8	1,6	1,9	-7,9		-35,5	-61,1	-17,3
2015-2020	1,8	2,0	3,1	2,0	2,0	1,6	5,1		-100,0	-100,0	-100,0
2017-2018	1,7	1,4	3,8	0,8	10,4	0,3	-3,9				
2018-2019	2,5	1,8	6,1	4,0	5,7	-1,1	-6,3		182,2	-65,4	
2019-2020	-19,3	-18,5	-3,9	-19,7	-55,0	-12,5	-9,7		-100,0	-100,0	-100,0

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.

Cuadro 26

El Salvador: consumo de energía de derivados del petróleo, 2005, 2010, 2015-2020

Año	Consumo			Consumo final				Generación eléctrica				
	total	Subtotal	GLP	Gasolina	Kero/Jet	Diésel	Fuel oil	Otros	Subtotal	Diésel	Fuel oil	Otros
(en miles de barriles equivalentes de petróleo)												
2005	13 341	11 913	1 462	3 080	881	4 572	1 919		1 428	60	1 368	
2010	13 822	12 627	1 982	3 305	545	4 499	2 297		1 195	8	1 098	89
2015	14 781	13 495	2 265	4 287	1 179	4 737	1 027		1 286	4	1 282	
2016	15 787	14 322	2 418	4 452	1 251	4 962	1 239		1 465	7	1 458	
2017	15 995	14 777	2 499	4 908	1 293	5 107	970		1 217	7	1 211	
2018	16 407	15 428	2 535	5 170	1 370	5 235	1 117		979	14	965	
2019	16 663	15 596	2 737	5 649	1 409	5 393	408		1 067	5	1 062	
2020	13 694	13 424	2 737	4 894	554	4 549	689		270	16	254	
Estructuras (en porcentajes)												
2005		100,0	12,3	25,8	7,4	38,4	16,1		100,0	4,2	95,8	
2010		100,0	15,7	26,2	4,3	35,6	18,2		100,0	0,7	91,9	7,4
2015		100,0	16,8	31,8	8,7	35,1	7,6		100,0	0,3	99,7	
2016		100,0	16,9	31,1	8,7	34,6	8,6		100,0	0,5	99,5	
2017		100,0	16,9	33,2	8,8	34,6	6,6		100,0	0,6	99,4	
2018		100,0	16,4	33,5	8,9	33,9	7,2		100,0	1,4	98,6	
2019		100,0	17,5	36,2	9,0	34,6	2,6		100,0	0,5	99,5	
2020		100,0	20,4	36,5	4,1	33,9	5,1		100,0	6,0	94,0	
Estructura global (en porcentajes)												
2005	100,0	89,3	11,0	23,1	6,6	34,3	14,4		10,7	0,4	10,3	
2010	100,0	91,4	14,3	23,9	3,9	32,5	16,6		8,6	0,1	7,9	0,6
2015	100,0	91,3	15,3	29,0	8,0	32,1	6,9		8,7	0,0	8,7	
2016	100,0	90,7	15,3	28,2	7,9	31,4	7,8		9,3	0,0	9,2	
2017	100,0	92,4	15,6	30,7	8,1	31,9	6,1		7,6	0,0	7,6	
2018	100,0	94,0	15,5	31,5	8,4	31,9	6,8		6,0	0,1	5,9	
2019	100,0	93,6	16,4	33,9	8,5	32,4	2,4		6,4	0,0	6,4	
2020	100,0	98,0	20,0	35,7	4,0	33,2	5,0		2,0	0,1	1,9	
Tasas de crecimiento anual (en porcentajes)												
2005-2010	0,7	1,2	6,3	1,4	-9,2	-0,3	3,7		-3,5	-32,6	-4,3	
2010-2015	1,4	1,3	2,7	5,3	16,7	1,0	-14,9		1,5	-11,9	3,1	
2015-2020	1,6	1,8	2,0	2,7	1,9	1,5	-1,1		-1,1	9,1	-1,1	
2017-2018	2,6	4,4	1,4	5,3	6,0	2,5	15,2		-19,6	105,9	-20,3	
2018-2019	1,6	1,1	8,0	9,3	2,8	3,0	-63,5		9,0	-62,9	10,0	
2019-2020	-17,8	-13,9		-13,4	-60,6	-15,7	69,0		-74,7	211,5	-76,1	

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.

Nota: Otros en generación eléctrica se refieren a orimulsión en 2005.

Cuadro 27

Guatemala: consumo de energía de derivados del petróleo, 2005, 2010, 2015-2020

Año	Consumo total	Consumo final							Generación eléctrica			
		Subtotal	GLP	Gasolina	Kero/Jet	Diésel	Fuel oil	Otros	Subtotal	Diésel	Fuel oil	Otros
(en miles de barriles equivalentes de petróleo)												
2005	21 624	18 350	1 808	6 260	581	8 451	1 249		3 274	38	3 237	
2010	24 599	20 761	1 883	7 292	573	9 159	1 854		3 838	26	2 004	1 809
2015	30 892	28 981	2 737	9 943	629	11 213	3 779	680	1 911	12	1 898	
2016	30 516	27 973	2 927	11 027	662	11 881	667	810	2 542	16	2 526	
2017	30 272	29 516	3 080	11 567	715	12 098	1 257	800	755	5	751	
2018	31 352	30 682	3 226	12 110	765	12 222	953	1 406	670	4	665	
2019	34 398	32 776	3 364	13 456	769	13 217	1 069	901	1 622	0	665	956
2020	31 936	30 432	3 411	12 440	356	12 130	966	1 130	1 504	20	586	898
Estructuras (en porcentajes)												
2005		100,0	9,9	34,1	3,2	46,1	6,8		100,0	1,2	98,8	
2010		100,0	9,1	35,1	2,8	44,1	8,9		100,0	0,7	52,2	47,1
2015		100,0	9,4	34,3	2,2	38,7	13,0	2,3	100,0	0,6	99,4	
2016		100,0	10,5	39,4	2,4	42,5	2,4	2,9	100,0	0,6	99,4	
2017		100,0	10,4	39,2	2,4	41,0	4,3	2,7	100,0	0,6	99,4	
2018		100,0	10,5	39,5	2,5	39,8	3,1	4,6	100,0	0,6	99,4	
2019		100,0	10,3	41,1	2,3	40,3	3,3	2,7	100,0		41,0	
2020		100,0	11,2	40,9	1,2	39,9	3,2	3,7	100,0	1,3	39,0	59,7
Estructura global (en porcentajes)												
2005	100,0	84,9	8,4	28,9	2,7	39,1	5,8		15,1	0,2	15,0	
2010	100,0	84,4	7,7	29,6	2,3	37,2	7,5		15,6	0,1	8,1	7,4
2015	100,0	93,8	8,9	32,2	2,0	36,3	12,2	2,2	6,2	0,0	6,1	
2016	100,0	91,7	9,6	36,1	2,2	38,9	2,2	2,7	8,3	0,1	8,3	
2017	100,0	97,5	10,2	38,2	2,4	40,0	4,2	2,6	2,5	0,0	2,5	
2018	100,0	97,9	10,3	38,6	2,4	39,0	3,0	4,5	2,1	0,0	2,1	
2019	100,0	95,3	9,8	39,1	2,2	38,4	3,1	2,6	4,7		1,9	
2020	100,0	95,3	10,7	39,0	1,1	38,0	3,0	3,5	4,7	0,1	1,8	2,8
Tasas de crecimiento anual (en porcentajes)												
2005-2010	2,6	2,5	0,8	3,1	-0,3	1,6	8,2		3,2	-7,5	-9,1	
2010-2015	4,7	6,9	7,8	6,4	1,9	4,1	15,3		-13,0	-13,6	-1,1	
2015-2020	-0,4	0,4	2,4	3,1	2,6	1,5	-19,8	3,3	-16,9	-16,9	-16,9	
2017-2018	3,6	4,0	4,7	4,7	7,1	1,0	-24,2	75,8	-11,4	-12,2	-11,4	
2018-2019	9,7	6,8	4,3	11,1	0,6	8,1	12,1	-36,0	142,2	-100,0		
2019-2020	-7,2	-7,2	1,4	-7,5	-53,8	-8,2	-9,6	25,4	-7,3		-11,9	-6,1

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.

Nota: El consumo final de otros solo se refiere al consumo de coke debido a que los asfaltos no se utilizan como combustible.

Cuadro 28
Honduras: consumo de energía de derivados del petróleo, 2005, 2010, 2015-2020

Año	Consumo		Consumo final						Generación eléctrica		
	total	Subtotal	GLP	Gasolina	Kero/Jet	Diésel	Fuel oil	Otros	Subtotal	Diésel	Fuel oil
(en miles de barriles equivalentes de petróleo)											
2005	14 404	9 183	526	2 405	439	5 105	707		5 221	198	5 023
2010	17 064	12 209	587	3 977	705	5 538	1 402		4 854	22	4 833
2015	21 332	14 859	1 059	4 674	757	6 769	1 601		6 473	126	6 346
2016	20 176	14 437	1 248	4 637	613	6 639	1 300		5 739	63	5 676
2017	18 524	14 152	1 336	4 854	669	6 292	1 000		4 372	61	4 311
2018	16 942	13 675	993	5 114	617	6 367	583		3 267	62	3 205
2019	19 552	13 932	1 267	5 333	564	6 259	510		5 619	470	5 149
2020	17 462	12 209	1 338	4 635	327	5 416	493		5 253	228	5 026
Estructuras (en porcentajes)											
2005		100,0	5,7	26,2	4,8	55,6	7,7		100,0	3,8	96,2
2010		100,0	4,8	32,6	5,8	45,4	11,5		100,0	0,4	99,6
2015		100,0	7,1	31,5	5,1	45,6	10,8		100,0	2,0	98,0
2016		100,0	8,6	32,1	4,2	46,0	9,0		100,0	1,1	98,9
2017		100,0	9,4	34,3	4,7	44,5	7,1		100,0	1,4	98,6
2018		100,0	7,3	37,4	4,5	46,6	4,3		100,0	1,9	98,1
2019		100,0	9,1	38,3	4,0	44,9	3,7		100,0	8,4	91,6
2020		100,0	11,0	38,0	2,7	44,4	4,0		100,0	4,3	95,7
Estructura global (en porcentajes)											
2005	100,0	63,8	3,7	16,7	3,1	35,4	4,9		36,2	1,4	34,9
2010	100,0	71,6	3,4	23,3	4,1	32,5	8,2		28,4	0,1	28,3
2015	100,0	69,7	5,0	21,9	3,5	31,7	7,5		30,3	0,6	29,8
2016	100,0	71,6	6,2	23,0	3,0	32,9	6,4		28,4	0,3	28,1
2017	100,0	76,4	7,2	26,2	3,6	34,0	5,4		23,6	0,3	23,3
2018	100,0	80,7	5,9	30,2	3,6	37,6	3,4		19,3	0,4	18,9
2019	100,0	71,3	6,5	27,3	2,9	32,0	2,6		28,7	2,4	26,3
2020	100,0	69,9	7,7	26,5	1,9	31,0	2,8		30,1	1,3	28,8
Tasas de crecimiento anual (en porcentajes)											
2005-2010	3,4	5,9	2,2	10,6	9,9	1,6	14,7		-1,4	-35,8	-0,8
2010-2015	4,6	4,0	12,5	3,3	1,4	4,1	2,7		5,9	42,3	5,6
2015-2020	-2,8	-1,0	4,8	0,8	-2,4	-1,4	-9,0		-7,5	-13,6	-7,4
2017-2018	-8,5	-3,4	-25,6	5,4	-7,8	1,2	-41,7		-25,3	2,2	-25,7
2018-2019	15,4	1,9	27,5	4,3	-8,7	-1,7	-12,5		72,0	655,3	60,7
2019-2020	-10,7	-12,4	5,6	-13,1	-41,9	-13,5	-3,2		-6,5	-51,6	-2,4

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.

Cuadro 29
Nicaragua: consumo de energía de derivados del petróleo, 2005, 2010, 2015-2020

Año	Consumo	Consumo final							Generación eléctrica		
	total	Subtotal	GLP	Gasolina	Kero/Jet	Diésel	Fuel oil	Otros	Subtotal	Diésel	Fuel oil
(en miles de barriles equivalentes de petróleo)											
2005	8 614	5 320	459	1 411	204	2 831	416		3 294	99	3 195
2010	9 142	5 723	551	1 661	172	3 140	199		3 418	96	3 322
2015	11 438	7 743	861	2 304	234	4 038	177	128	3 695	133	3 562
2016	11 867	8 296	942	2 539	232	4 261	191	131	3 571	118	3 453
2017	11 800	8 683	1 008	2 648	264	4 443	186	132	3 117	99	3 018
2018	11 109	8 108	998	2 480	195	4 147	160	127	3 001	73	2 928
2019	11 437	8 295	998	2 612	177	4 223	155	130	3 142	54	3 088
2020	10 333	8 361	1 071	2 587	96	4 223	170	213	1 972	26	1 947
Estructuras (en porcentajes)											
2005		100,0	8,6	26,5	3,8	53,2	7,8		100,0	3,0	97,0
2010		100,0	9,6	29,0	3,0	54,9	3,5		100,0	2,8	97,2
2015		100,0	11,1	29,8	3,0	52,2	2,3	1,7	100,0	3,6	96,4
2016		100,0	11,4	30,6	2,8	51,4	2,3	1,6	100,0	3,3	96,7
2017		100,0	11,6	30,5	3,0	51,2	2,1	1,5	100,0	3,2	96,8
2018		100,0	12,3	30,6	2,4	51,2	2,0	1,6	100,0	2,4	97,6
2019		100,0	12,0	31,5	2,1	50,9	1,9	1,6	100,0	1,7	98,3
2020		100,0	12,8	30,9	1,2	50,5	2,0	2,5	100,0	1,3	98,7
Estructura global (en porcentajes)											
2005	100,0	61,8	5,3	16,4	2,4	32,9	4,8		38,2	1,2	37,1
2010	100,0	62,6	6,0	18,2	1,9	34,3	2,2		37,4	1,1	36,3
2015	100,0	67,7	7,5	20,1	2,0	35,3	1,6	1,1	32,3	1,2	31,1
2016	100,0	69,9	7,9	21,4	2,0	35,9	1,6	1,1	30,1	1,0	29,1
2017	100,0	73,6	8,5	22,4	2,2	37,7	1,6	1,1	26,4	0,8	25,6
2018	100,0	73,0	9,0	22,3	1,8	37,3	1,4	1,1	27,0	0,7	26,4
2019	100,0	72,5	8,7	22,8	1,5	36,9	1,4	1,1	27,5	0,5	27,0
2020	100,0	80,9	10,4	25,0	0,9	40,9	1,6	2,1	19,1	0,2	18,8
Tasas de crecimiento anual (en porcentajes)											
2005-2010	1,2	1,5	3,7	3,3	-3,3	2,1	-13,7		0,7	-0,6	0,8
2010-2015	4,6	6,2	9,4	6,8	6,3	5,2	-2,3		1,6	6,7	1,4
2015-2020	0,6	2,3	3,2	2,8	2,5	1,9	1,0	0,6	-3,3	-5,8	-3,3
2017-2018	-5,9	-6,6	-0,9	-6,4	-26,3	-6,7	-13,9	-4,1	-3,7	-26,0	-3,0
2018-2019	3,0	2,3	-0,0	5,3	-9,1	1,8	-3,7	2,6	4,7	-26,0	5,5
2019-2020	-9,7	0,8	7,3	-1,0	-45,7	0,0	10,0	63,5	-37,2	-52,4	-37,0

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.

Nota: El consumo final de otros solo se refiere al consumo de coque debido a que los asfaltos no se utilizan como combustible.

Cuadro 30

Panamá: consumo de energía de derivados del petróleo y gas natural, 2005, 2010, 2015-2020

Año	Consumo	Consumo final						Generación eléctrica				
	total	Subtotal	GLP	Gasolina	Kero/Jet	Diésel	Fuel oil	Otros	Subtotal	Gas natural	Diésel	Fuel oil
(en miles de barriles equivalentes de petróleo)												
2005	13 282	10 507	897	3 117	1 410	4 736	346		2 775		206	2 570
2010	18 816	15 551	1 122	4 510	2 746	6 875	297		3 265		994	2 271
2015	23 934	20 846	1 373	6 136	4 874	8 245	217		3 088		385	2 703
2016	24 839	21 603	1 450	6 613	5 134	8 036	370		3 236		327	2 909
2017	25 747	23 085	1 496	6 959	5 144	9 213	273		2 662		140	2 522
2018	26 354	23 025	1 555	7 061	5 453	8 673	283		3 328	2 096	53	1 180
2019	30 761	23 304	1 583	7 239	5 489	8 737	255		7 457	5 926	158	1 373
2020	20 380	15 608	1 496	5 151	1 932	6 527	502		4 772	3 348	50	1 373
Estructuras (en porcentajes)												
2005		100,0	8,5	29,7	13,4	45,1	3,3		100,0		7,4	92,6
2010		100,0	7,2	29,0	17,7	44,2	1,9		100,0		30,5	69,5
2015		100,0	6,6	29,4	23,4	39,6	1,0		100,0		12,5	87,5
2016		100,0	6,7	30,6	23,8	37,2	1,7		100,0		10,1	89,9
2017		100,0	6,5	30,1	22,3	39,9	1,2		100,0		5,2	94,8
2018		100,0	6,8	30,7	23,7	37,7	1,2		100,0		1,6	35,4
2019		100,0	6,8	31,1	23,6	37,5	1,1		100,0	79,5	2,1	18,4
2020		100,0	9,6	33,0	12,4	41,8	3,2		100,0	70,2	1,1	28,8
Estructura global (en porcentajes)												
2005	100,0	79,1	6,8	23,5	10,6	35,7	2,6		20,9		1,5	19,3
2010	100,0	82,6	6,0	24,0	14,6	36,5	1,6		17,4		5,3	12,1
2015	100,0	87,1	5,7	25,6	20,4	34,4	0,9		12,9		1,6	11,3
2016	100,0	87,0	5,8	26,6	20,7	32,4	1,5		13,0		1,3	11,7
2017	100,0	89,7	5,8	27,0	20,0	35,8	1,1		10,3		0,5	9,8
2018	100,0	87,4	5,9	26,8	20,7	32,9	1,1		12,6		0,2	4,5
2019	100,0	75,8	5,1	23,5	17,8	28,4	0,8		24,2	19,3	0,5	4,5
2020	100,0	76,6	7,3	25,3	9,5	32,0	2,5		23,4	16,4	0,2	6,7
Tasas de crecimiento anual (en porcentajes)												
2005-2010	7,2	8,2	4,6	7,7	14,3	7,7	-3,0		3,3		37,0	-2,4
2010-2015	4,9	6,0	4,1	6,4	12,2	3,7	-6,1		-1,1		-17,3	3,5
2015-2020	1,5	2,1	1,7	2,5	1,1	2,2	4,7		-2,9		-18,4	-1,4
2017-2018	2,4	-0,3	4,0	1,5	6,0	-5,9	3,7		25,0		-62,1	-53,2
2018-2019	16,7	1,2	1,8	2,5	0,7	0,7	-9,8		124,0		198,9	16,4
2019-2020	-33,7	-33,0	-5,5	-28,8	-64,8	-25,3	96,9		-36,0	-43,5	-68,1	

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.

Cuadro 31
República Dominicana: consumo de energía de derivados del petróleo y gas natural, 2005, 2010, 2015-2020

Año	Consumo	Consumo final								Generación eléctrica				
	total	Subtotal	Gas natural	GLP	Gasolina	Kero/et	Diésel	Fuel oil	Otros	Subtotal	Gas natural	Diésel	Fuel oil	Otros
(en miles de barriles equivalentes de petróleo)														
2005	41 088	22 176		5 021	6 481	3 290	6 284	1 099		18 913	3 035	3 436	8 323	4 119
2010	53 162	24 925	467	6 765	6 613	3 204	6 961	917		28 237	11 390	3 229	9 817	3 800
2015	52 201	27 616	1 422	7 279	7 181	3 622	7 961	152		24 585	11 096	2 252	11 237	
2016	49 409	25 306	1 385	7 682	7 069	2 197	6 748	224		24 103	10 303	2 304	11 496	
2017	50 990	25 761	1 307	7 746	7 185	1 949	7 360	214		25 229	12 125	2 167	10 936	
2018	56 608	27 946	1 395	7 835	8 584	4 052	5 867	213		28 663	11 954	4 663	12 046	
2019	60 066	32 207	1 421	8 142	9 041	4 045	9 475	82		27 860	14 082	2 399	11 379	
2020	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd	nd	nd	nd	
Estructuras (en porcentajes)														
2005		100,0		22,6	29,2	14,8	28,3	5,0		100,0	16,0	18,2	44,0	21,8
2010		100,0	1,9	27,1	26,5	12,9	27,9	3,7		100,0	40,3	11,4	34,8	13,5
2015		100,0	5,1	26,4	26,0	13,1	28,8	0,6		100,0	45,1	9,2	45,7	
2016		100,0	5,5	30,4	27,9	8,7	26,7	0,9		100,0	42,7	9,6	47,7	
2017		100,0	5,1	30,1	27,9	7,6	28,6	0,8		100,0	48,1	8,6	43,3	
2018		100,0	5,0	28,0	30,7	14,5	21,0	0,8		100,0	41,7	16,3	42,0	
2019		100,0	4,4	25,3	28,1	12,6	29,4	0,3		100,0	50,5	8,6	40,8	
2020														
Estructura global (en porcentajes)														
2005	100,0	54,0		12,2	15,8	8,0	15,3	2,7		46,0	7,4	8,4	20,3	10,0
2010	100,0	46,9	0,9	12,7	12,4	6,0	13,1	1,7		53,1	21,4	6,1	18,5	7,1
2015	100,0	52,9	2,7	13,9	13,8	6,9	15,2	0,3		47,1	21,3	4,3	21,5	
2016	100,0	51,2	2,8	15,5	14,3	4,4	13,7	0,5		48,8	20,9	4,7	23,3	
2017	100,0	50,5	2,6	15,2	14,1	3,8	14,4	0,4		49,5	23,8	4,3	21,4	
2018	100,0	49,4	2,5	13,8	15,2	7,2	10,4	0,4		50,6	21,1	8,2	21,3	
2019	100,0	53,6	2,4	13,6	15,1	6,7	15,8	0,1		46,4	23,4	4,0	18,9	
2020														
Tasas de crecimiento anual (en porcentajes)														
2005-2010	5,3	2,4		6,1	0,4	-0,5	2,1	-3,6		8,3		-1,2	3,4	-1,6
2010-2015	-0,4	2,1		1,5	1,7	2,5	2,7	-30,2		-2,7	-0,5	-7,0	2,7	
2015-2019	3,6	3,9	-0,0	2,8	5,9	2,8	4,5	-14,3		3,2	6,1	1,6	0,3	
2017-2018	11,0	8,5	6,8	1,1	19,5	107,9	-20,3	-0,7		13,6	-1,4	115,2	10,1	
2018-2019	6,1	15,2	1,9	3,9	5,3	-0,2	61,5	-61,5		-2,8	17,8	-48,6	-5,5	
2019-2020														

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana

Nota: Otros en generación eléctrica se refiere a crudo.

Cuadro 32

Centroamérica y República Dominicana: procedencia de las importaciones, 2020

País de origen	Total		Costa Rica		El Salvador		Guatemala		Honduras		Nicaragua		Panamá		República Dominicana	
	Mbl	%	Mbl	%	Mbl	%	Mbl	%	Mbl	%	Mbl	%	Mbl	%	Mbl	%
Crudo y reconstituido	4 008	100,0		100,0		100,0		100,0		100,0	4 008	100,0		100,0	nd	100,0
Estados Unidos	4 008	100,0									4 008	100,0				
Derivados	124 016	100,0	17 109	100,0	17 099	100,0	38 587	100,0	22 120	100,0	7 869	100,0	21 231	100,0	nd	100,0
No identificado	9 520	7,7			5 740	33,6	3 515	9,1					265	1,2		
Argentina	180	0,1											180	1,2		
Caribe	1 825	1,5	240	1,4	301	1,8	523	1,4	167	0,8	250	3,2	344	1,6		
China	240	0,2			93	0,5	147	0,4								
Colombia	135	0,1					40	0,1	95	0,4						
Ecuador	2 737	2,2			242	1,4	233	0,6	1 799	8,1	463	5,9				
El Salvador	1 546	1,2	2	0,0			468	1,2	111	0,5	964	12,3				
Estados Unidos	100 371	80,9	15 959	93,3	10 134	59,3	30 594	79,3	19 467	88,0	4 353	55,3	19 864	1,2		
Estonia	20	0,0					20	0,1								
Francia	258	0,2	258	1,5												
Guatemala	247	0,2	8	0,0					27	0,1	212	2,7				
Honduras	2 485	2,0	2	0,0			2 094	5,4			389	4,9				
Nicaragua	13	0,0	11	0,1			2	0,0								
Países Bajos	775	0,6	628	3,7									147	1,2		
Panamá	2 536	2,0			570	3,3	658	1,7	293	1,3	938	11,9	77	0,4		
República de Corea	314	0,3			20	0,1	294	0,8								
República Dominicana	585	0,5							61	0,3	299	3,8	224	1,1		
Trinidad y Tabago	172	0,1							42	0,2			130	1,2		
Turquía	56	0,0							56	0,3						
Estructura	128 023	100,0	17 109	100,0	17 099	100,0	38 587	100,0	22 120	100,0	11 877	100,0	21 231	100,0	nd	100,0
Crudo y reconstituido	4 008	3,1									4 008	33,7				
Derivados	124 016	96,9	17 109	100,0	17 099	100,0	38 587	100,0	22 120	100,0	7 869	66,3	21 231	100,0		

(continúa)

Cuadro 32 (conclusión)

País de origen	Total		Costa Rica		El Salvador		Guatemala		Honduras		Nicaragua		Panamá		República Dominicana	
	Mbl	%	Mbl	%	Mbl	%	Mbl	%	Mbl	%	Mbl	%	Mbl	%	Mbl	%
Hidrocarburos totales	124 016	100,0	17 109	100,0	17 099	100,0	38 587	100,0	22 120	100,0	7 869	100,0	21 231	100,0	nd	100,0
No identificado	9 520	7,7			5 740	33,6	3 515	9,1					265	1,2		
Argentina	180	0,1											180	0,8		
Caribe	1 825	1,5	240	1,4	301	1,8	523	1,4	167	0,8	250	3,2	344	1,6		
China	240	0,2			93	0,5	147	0,4								
Colombia	135	0,1					40	0,1	95	0,4						
Ecuador	2 737	2,2			242	1,4	233	0,6	1 799	8,1	463	5,9				
El Salvador	1 546	1,2	2	0,0			468	1,2	111	0,5	964	12,3				
Estados Unidos	100 371	80,9	15 959	93,3	10 134	59,3	30 594	79,3	19 467	88,0	4 353	55,3	19 864	93,6		
Estonia	20	0,0					20	0,1								
Francia	258	0,2	258	1,5												
Guatemala	247	0,2	8	0,0					27	0,1	212	2,7				
Honduras	2 485	2,0	2	0,0			2 094	5,4			389	4,9				
Nicaragua	13	0,0	11	0,1			2	0,0								
Países Bajos	775	0,6	628	3,7									147	0,7		
Panamá	2 536	2,0			570	3,3	658	1,7	293	1,3	938	11,9	77	0,4		
República de Corea	314	0,3			20	0,1	294	0,8								
República Dominicana	585	0,5							61	0,3	299	3,8	224	1,1		
Trinidad y Tabago	172	0,1							42	0,2			130	0,6		
Turquía	56	0,0							56	0,3						

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Nota: No identificado; corresponde a información no proporcionada por los países respectivos.

Cuadro 33
Centroamérica y República Dominicana: procedencia
de las importaciones, 2018-2020

País de origen	2018		2019		2020	
	Mbl	%	Mbl	%	Mbl	%
Crudo y reconstituido	13 902	100,0	12 816	100,0	4 008	100,0
Caribe			222	5,5		
Colombia	1 568	12,2	347	8,7		
Estados Unidos	6 359	49,6	9 711	242,3	4 008	100,0
Nigeria	5 580	43,5	2 536	63,3		
Venezuela (Rep. Bol. de)	395	3,1				
Derivados	185 272	100,0	209 801	100,0	124 016	100,0
No identificado	6 826	3,3	6 134	4,9	9 520	7,7
Arabia Saudita			0	0,0		
Argelia	96	0,0				
Argentina	42	0,0			180	0,1
Bélgica			324	0,3		
Brasil	1 756	0,8	80	0,1		
Canadá	172	0,1	711	0,6		
Caribe	6 105	2,9	7 988	6,4	1 825	1,5
Chile	80	0,0				
China	0	0,0	442	0,4	240	0,2
Colombia	101	0,0	265	0,2	135	0,1
Costa Rica	0	0,0				
Ecuador	1 986	0,9	7 757	6,3	2 737	2,2
El Salvador	1 487	0,7	892	0,7	1 546	1,2
Emiratos Árabes Unidos			0	0,0		
España	107	0,1	344	0,3		
Estados Unidos	138 451	66,0	158 136	127,5	100 371	80,9
Estonia	56	0,0	43	0,0	20	0,0
Federación de Rusia	260	0,1	345	0,3		
Francia	55	0,0			258	0,2
Gabón			16	0,0		
Guatemala	1 575	0,8	1 856	1,5	247	0,2
Honduras	2 650	1,3	1 091	0,9	2 485	2,0
Italia	232	0,1	163	0,1		
Jamaica	0	0,0				
Japón			245	0,2		
Lituania			747	0,6		
Malasia	1 339	0,6	378	0,3		
Nicaragua	61	0,0	9	0,0	13	0,0
Nigeria	39	0,0	824	0,7		
Países Bajos	160	0,1	1 889	1,5	775	0,6
Panamá	866	0,4	1 936	1,6	2 536	2,0
Perú	813	0,4	485	0,4		
Puerto Rico	178	0,1	506	0,4		
Reino Unido			713	0,6		
República de Corea			322	0,3	314	0,3
República Dominicana	896	0,4	1 029	0,8	585	0,5
Singapur	624	0,3				
Suecia	149	0,1				
Suiza			50	0,0		
Tanzania	7	0,0				
Trinidad y Tabago	14 331	6,8	13 644	11,0	172	0,1
Turquía	75	0,0			56	0,0
Venezuela (Rep. Bol. de)	3 697	1,8	435	0,4		

(continúa)

Cuadro 33 (conclusión)

País de origen	2018		2019		2020	
	Mbl	%	Mbl	%	Mbl	%
Total de hidrocarburos	199 174	100,0	222 618	100,0	128 023	100,0
No identificado	6 826	3,1	6 134	4,8	9 520	7,4
Arabia Saudita			0	0,0		
Argelia	96	0,0				
Argentina	42	0,0			180	0,1
Bélgica			324	0,3		
Brasil	1 756	0,8	80	0,1		
Canadá	172	0,1	711	0,6		
Caribe	6 105	2,7	8 209	6,4	1 825	1,4
Chile	80	0,0				
China	0	0,0	442	0,3	240	0,2
Colombia	1 669	0,7	612	0,5	135	0,1
Costa Rica	0	0,0				
Ecuador	1 986	0,9	7 757	6,1	2 737	2,1
El Salvador	1 487	0,7	892	0,7	1 546	1,2
Emiratos Árabes Unidos			0	0,0		
España	107	0,0	344	0,3		
Estados Unidos	144 810	65,0	167 848	131,1	104 379	81,5
Estonia	56	0,0	43	0,0	20	0,0
Federación de Rusia	260	0,1	345	0,3		
Francia	55	0,0			258	0,2
Gabón			16	0,0		
Guatemala	1 575	0,7	1 856	1,5	247	0,2
Honduras	2 650	1,2	1 091	0,9	2 485	1,9
Italia	232	0,1	163	0,1		
Jamaica	0	0,0				
Japón			245	0,2		
Lituania			747	0,6		
Malasia	1 339	0,6	378	0,3		
Nicaragua	61	0,0	9	0,0	13	0,0
Nigeria	5 619	2,5	3 360	2,6		
Países Bajos	160	0,1	1 889	1,5	775	0,6
Panamá	866	0,4	1 936	1,5	2 536	2,0
Perú	813	0,4	485	0,4		
Puerto Rico	178	0,1	506	0,4		
Reino Unido			713	0,6		
República de Corea			322	0,3	314	0,2
República Dominicana	896	0,4	1 029	0,8	585	0,5
Singapur	624	0,3				
Suecia	149	0,1				
Suiza			50	0,0		
Tanzania	7	0,0				
Trinidad y Tabago	14 331	6,4	13 644	10,7	172	0,1
Turquía	75	0,0			56	0,0
Venezuela (Rep. Bol. de)	4 093	1,8	435	0,3		

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Nota: No identificado; corresponde a información no proporcionada por los países respectivos.

Cuadro 34

Centroamérica y República Dominicana: volumen y precios CIF de los hidrocarburos importados, 2020

Tipo de producto	Trim	Total		Costa Rica		El Salvador		Guatemala		Honduras		Nicaragua		Panamá		Rep. Dominicana	
		Mbl	\$/bl	Mbl	\$/bl	Mbl	\$/bl	Mbl	\$/bl	Mbl	\$/bl	Mbl	\$/bl	Mbl	\$/bl	Mbl	\$/bl
Petróleo		4 008	46,94									4 008	46,94				
Crudo		398	33,63									398	33,63				
<i>Cactus</i>		398	33,63									398	33,63				
	2	398	33,63									398	33,63				
Reconstituido		3 609	48,41									3 609	48,41				
<i>Eagleford</i>		1 596	49,98									1 596	49,98				
	1	1 198	56,85									1 198	56,85				
	2	398	29,30									398	29,30				
<i>WTI</i>		2 013	47,17									2 013	47,17				
	2	420	36,49									420	36,49				
	3	842	49,54									842	49,54				
	4	750	50,49									750	50,49				

(continúa)

Cuadro 34 (continúa)

Tipo de producto	Trim	Total		Costa Rica		El Salvador		Guatemala		Honduras		Nicaragua		Panamá		Rep. Dominicana	
		Mbl	\$/bl	Mbl	\$/bl	Mbl	\$/bl	Mbl	\$/bl	Mbl	\$/bl	Mbl	\$/bl	Mbl	\$/b	Mbl	\$/bl
Derivados		124 015	47,74	17 109	48,79	17 099	54,45	38 587	46,31	22 120	45,48	7 869	46,81	21 231			
Gas natural		3 015												3 015			
	1	1 218												1 218			
	2	1 120												1 120			
	3	103												103			
	4	576												576			
Gas licuado		23 383	35,66	2 047	27,68	5 740		7 402	36,99	4 769	35,41	1 390	41,18	2 036			
	1	6 041	36,38	514	25,56	1 435		1 801	39,90	1 417	34,94	300	40,62	574			
	2	5 134	31,71	480	23,65	1 435		1 600	33,78	810	30,41	364	36,17	445			
	3	6 514	36,18	483	28,60	1 435		2 383	36,51	1 422	36,82	318	42,36	472			
	4	5 694	37,68	570	32,22	1 435		1 618	37,63	1 120	37,82	407	45,15	544			
Gasolina de aviación		50	133,78	8	125,27			28	128,67	0	157,26	5	174,82	9			
	1	33	133,55	2	136,21			24	131,79			1	175,60	6			
	2	3	129,72	2	112,29			0	98,96			1	173,57				
	3	7	126,87	2	126,08			3	108,69	0	157,26	1	168,69				
	4	7	151,66	2	125,36							2	180,01	3			
MTBE																	
	1																
	2																
	3																
	4																
Gasolina premium		21 403	54,72	3 216	51,54	2 617	56,59	6 621	54,38	3 385	54,46	1 393	59,54	4 171			
	1	7 445	63,06	1 068	62,44	788	68,65	2 708	59,54	1 032	64,97	342	73,59	1 506			
	2	3 296	39,02	445	31,54	307	39,69	953	39,17	591	39,76	325	44,89	675			
	3	4 506	54,35	771	50,72	657	54,74	1 182	54,68	765	54,36	311	60,79	819			
	4	6 156	53,26	931	49,28	864	52,99	1 778	54,53	997	52,38	415	58,50	1 171			
Gasolina regular		17 815	52,13	3 195	49,08	2 668	53,92	7 488	52,52	2 290	52,00	374	56,86	1 801			
	1	6 566	59,92	1 056	59,76	868	64,66	3 101	57,74	693	62,95	122	69,37	726			
	2	2 724	36,09	468	30,19	401	37,39	1 172	37,18	367	36,47	94	41,51	223			
	3	3 714	51,41	781	48,09	670	52,58	1 312	52,57	536	50,82	62	58,96	353			
	4	4 811	51,43	889	47,21	729	51,46	1 903	53,51	694	50,18	96	54,67	499			

(continúa)

Cuadro 34 (conclusión)

Tipo de producto	Trim	Total		Costa Rica		El Salvador		Guatemala		Honduras		Nicaragua		Panamá		Rep. Dominicana	
		Mbl	\$/bl	Mbl	\$/bl	Mbl	\$/bl	Mbl	\$/bl	Mbl	\$/bl	Mbl	\$/bl	Mbl	\$/bl	Mbl	\$/bl
Jet/kero		3 895	59,38	931	60,09	557	64,75	427	55,75	342	52,38			1 638			
	1	2 684	65,48	638	65,76	373	70,29	301	58,35	135	63,63			1 238			
	2	185	33,80	50	33,02	33	35,01	18	40,33	44	31,04			40			
	3	298	49,76	52	50,12	39	51,14	27	49,10	56	48,78			123			
	4	729	52,83	191	50,97	112	59,86	81	52,86	108	48,79			237			
Diésel		38 618	54,61	6 651	52,71	4 543	56,48	12 175	54,47	5 997	54,36	2 102	55,88	7 149			
	1	13 452	65,37	2 112	66,78	1 517	70,46	5 120	62,10	1 894	66,76	481	66,32	2 327			
	2	7 347	41,87	1 465	40,39	784	42,57	2 200	41,64	1 138	40,69	561	46,43	1 201			
	3	7 715	51,15	1 472	48,55	1 021	51,73	2 009	51,78	1 156	50,50	413	55,04	1 644			
	4	10 104	52,15	1 602	49,27	1 222	51,99	2 847	52,30	1 809	52,44	648	56,84	1 977			
Fuel oil		11 128	36,74	585	40,33	975	34,78	1 281	34,61	5 189	35,14	1 841	42,57	1 257			
	1	3 286	42,42	104	47,04	128	49,10	886	33,68	1 236	47,29	290	42,37	643			
	2	3 126	27,69	120	24,03	467	25,13	108	25,83	1 662	27,24	493	32,90	276			
	3	2 530	36,03	121	42,43	220	40,97	109	43,01	1 439	29,87	575	46,92	66			
	4	2 186	43,41	240	44,53	160	42,97	179	39,15	852	41,80	482	47,42	271			
Asfaltos		865	51,52	477	51,17					147	50,26	85	55,70	156			
	1	323	61,69	171	62,06					38	62,60	38	59,05	77			
	2	180	38,82	127	37,18					32	35,60	21	53,48				
	3	160	55,06	58	58,19					47	52,25	21	52,55	35			
	4	202	47,33	121	47,02					30	47,43	6	53,34	45			
Coke		3 844	9,37					3 166	9,67			678	7,98				
	1	1 468	6,33					1 099	6,42			369	6,03				
	2	473	16,07					473	16,07								
	3	954	9,16					954	9,16								
	4	949	10,94					639	11,25			310	10,29				

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Nota: Los volúmenes corresponden a las importaciones totales, mientras que los precios están calculados sobre la fracción que tiene reporte de costos, siempre que esta proporción sea mayor a un tercio del volumen total.

Cuadro 35
Centroamérica y República Dominicana: precios FOB y fletes pagados en las importaciones, 2020
 (En dólares por barril)

Tipo de producto	Trim	Total			Costa Rica			El Salvador			Guatemala			Honduras			Nicaragua			Panamá			Rep. Dominicana		
		FOB	Flete	%	FOB	Flete	%	FOB	Flete	%	FOB	Flete	%	FOB	Flete	%	FOB	Flete	%	FOB	Flete	%	FOB	Flete	%
Petróleo crudo																									
Cactus		29,69	3,94	100												29,69	3,94	100							
	2	29,69	3,94	100												29,69	3,94	100							
Reconstituido																									
Eagleford		46,38	3,59	100												46,38	3,59	100							
	1	53,07	3,78	100												53,07	3,78	100							
	2	26,27	3,03	100												26,27	3,03	100							
WTI		44,92	2,25	100												44,92	2,25	100							
	2	33,57	2,92	100												33,57	2,92	100							
	3	47,46	2,08	100												47,46	2,08	100							
	4	48,42	2,06	100												48,42	2,06	100							
Derivados																									
Gas natural																									
Gas licuado		30,45	6,80	55							30,09	6,90	100	29,23	7,19	90	36,88	4,87	89						
	1	30,80	7,44	57							31,88	8,03	100	28,37	7,07	94	35,08	5,54	100						
	2	27,02	6,28	51							27,69	6,09	100	23,98	7,20	86	30,36	5,26	86						
	3	30,68	6,76	61							29,74	6,78	100	30,48	7,38	92	40,08	3,64	84						
	4	32,77	6,56	52							31,02	6,61	100	32,41	7,09	88	41,71	4,88	88						

(continúa)

Cuadro 35 (conclusión)

Tipo de producto	Trím	Total			Costa Rica			El Salvador			Guatemala			Honduras			Nicaragua			Panamá			Rep. Dominicana		
		FOB	Flete	%	FOB	Flete	%	FOB	Flete	%	FOB	Flete	%	FOB	Flete	%	FOB	Flete	%	FOB	Flete	%	FOB	Flete	%
Gasolina de aviación		124,84	3,95	56							124,74	3,93	100	148,72	8,55	100									
	1	129,65	2,14	74							129,65	2,14	100												
	2	74,39	24,57	9,3							74,39	24,57	100												
	3	95,46	14,88	51							93,59	15,10	100	148,7	8,55	100									
MTBE																									
Gasolina prémium		51,79	3,19	53				52,84	3,68	82	51,06	3,32	99	52,13	1,68	64	55,89	6,34	31						
	1	58,81	2,87	55				63,71	3,59	79	56,96	2,58	99	59,84	2,93	66	74,19	6,53	23						
	2	36,22	3,66	51				36,20	3,94	77	35,19	3,98	100	38,58	2,12	75	35,05	10,47	13						
	3	51,49	3,64	51				51,29	3,77	90	50,84	3,84	98	52,38	2,03	56	55,72	6,87	38						
	4	51,18	3,02	53				49,97	3,60	80	50,79	3,74	100	53,11	-0,27	62	53,05	4,95	45						
Gasolina regular		49,14	3,53	62				49,60	3,78	76	48,87	3,65	99	49,43	2,09	59	52,42	6,33	55						
	1	56,28	2,73	64				58,94	3,66	75	55,29	2,45	99	58,10	2,96	62	69,87	6,63	33						
	2	33,84	3,51	63				33,56	3,96	71	33,57	3,61	100	35,66	1,86	68	31,13	10,45	24						
	3	48,72	3,65	58				48,54	3,92	80	48,78	3,79	97	48,01	1,81	52	52,12	6,84	100						
	4	48,25	4,61	61				47,99	3,71	77	47,96	5,55	99	49,60	1,50	58	49,95	4,58	82						
Jet/keró		52,61	2,27	21				52,13	4,96	28	54,07	1,67	81	51,18	1,55	88									
	1	57,07	2,57	18				53,31	4,93	34	56,61	1,74	80	61,65	1,81	94									
	2	32,26	1,54	29							38,71	1,63	100	28,97	1,50	81									
	3	47,33	1,75	24							47,49	1,60	100	47,23	1,84	79									
	4	48,65	1,88	26				47,53	5,07	29	51,41	1,45	73	47,34	1,08	89									
Diésel		51,54	3,29	51				52,80	4,05	74	50,90	3,22	94	52,00	2,37	66	53,27	6,01	34						
	1	60,96	2,98	54				68,98	3,78	69	58,88	2,64	93	61,07	3,23	70	72,78	6,81	25						
	2	38,29	3,58	49				38,53	4,32	81	37,84	3,80	95	39,39	1,98	73	36,41	10,52	10						
	3	48,47	3,66	46				48,53	4,21	70	48,14	3,64	98	48,98	2,17	58	49,75	6,59	52						
	4	49,60	3,28	50				47,95	4,04	80	48,78	3,52	93	52,43	1,78	64	51,24	4,45	48						
Fuel oil		34,55	3,14	38							31,94	2,66	96	35,34	3,36	57	52,61	2,04	3						
	1	35,44	3,14	48							31,11	2,58	95	39,40	3,88	57	52,61	2,04	17						
	2	26,74	2,98	33							22,32	3,51	100	27,26	2,92	55									
	3	38,75	3,29	28							39,80	3,22	100	38,57	3,31	42									
	4	38,57	3,20	41							36,91	2,24	100	38,99	3,44	84									
Asfaltos		45,33	5,40	17										44,97	5,29	100	59,05	9,72	5						
	1	56,06	6,91	12										55,77	6,84	100	67,23	9,89	3						
	2	32,91	3,87	19										31,94	3,66	100	60,25	9,72	5						
	3	47,09	5,54	30										46,86	5,39	100	53,47	9,62	8						
	4	42,48	4,95	15										42,48	4,95	100									
Coke		6,31	3,06	100							6,54	3,12	100				5,20	2,78	100						
	1	4,79	1,54	100							5,16	1,26	100				3,67	2,37	100						
	2	7,76	8,31	100							7,76	8,31	100												
	3	6,05	3,11	100							6,05	3,11	100												
	4	8,18	2,76	100							8,74	2,51	100				7,02	3,27	100						

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Nota: El porcentaje representa la fracción de las importaciones totales que fueron realizadas en términos FOB, es decir, excluye las realizadas en términos CIF. El flete incluye el seguro.

Cuadro 36
Centroamérica y República Dominicana: capacidad de almacenamiento, 2020

	Petróleo	GLP	Gasolinas	Kero/Jet	Diésel	Fuel oil
Total						
Volumen (en miles de barriles)	730,4	1 420,6	6 513,6	1 064,0	7 731,8	5 334,4
Consumo (en miles de barriles/día)	10,8	46,6	110,2	11,6	109,7	32,9
Capacidad (en días de consumo)	67,3	30,5	59,1	91,4	70,5	162,2
Costa Rica						
Volumen (en miles de barriles)		143,3	1 828,0	435,8	1 315,4	513,4
Consumo (en miles de barriles/día)		5,7	18,7	2,3	18,6	1,5
Capacidad (en días de consumo)		25,3	98,0	190,4	70,9	334,0
El Salvador						
Volumen (en miles de barriles)		374,1	755,1	60,7	1 025,8	426,7
Consumo (en miles de barriles/día)		11,2	15,0	1,6	12,5	2,5
Capacidad (en días de consumo)		33,4	50,3	38,3	82,1	170,1
Guatemala						
Volumen (en miles de barriles)		485,5	1 809,0	239,4	2 195,3	1 467,5
Consumo (en miles de barriles/día)		13,9	38,2	1,0	33,5	4,0
Capacidad (en días de consumo)		34,8	47,3	232,2	65,5	368,7
Honduras						
Volumen (en miles de barriles)		217,3	707,5	126,1	898,7	1 174,8
Consumo (en miles de barriles/día)		5,5	14,6	0,9	15,3	14,5
Capacidad (en días de consumo)		39,7	48,5	134,7	58,6	81,3
Nicaragua						
Volumen (en miles de barriles)	730,4	100,8	669,0	42,0	1 431,6	531,0
Consumo (en miles de barriles/día)	10,8	4,2	8,0	0,3	11,8	5,4
Capacidad (en días de consumo)	67,3	24,0	84,0	152,1	121,3	97,8
Panamá						
Volumen (en miles de barriles)		99,6	745,0	160,0	865,0	1 221,0
Consumo (en miles de barriles/día)		6,1	15,8	5,5	18,0	5,0
Capacidad (en días de consumo)		16,3	47,2	29,0	48,1	244,8
República Dominicana						
Volumen (en miles de barriles)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Consumo (en miles de barriles/día)						
Capacidad (en días de consumo)						

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Cuadro 37

Centroamérica y República Dominicana: importadores de crudo,
productos refinados y gas natural, 2020

	Total	Costa Rica	El Salvador	Guatemala	Honduras	Nicaragua	Panamá	República Dominicana
Total derivados	30	1	4	11	6	7	5	nd
1. Multinacionales	1		1 Chevron- Texaco	1 Chevron-Texaco	1 Chevron- Texaco		1 Chevron- Texaco	
2. Nacionales								
a) Grandes								
No diversificadas	5	1 Recope	2 Puma	2 Puma	2 Puma	3 Petronic	2 Puma	
			Uno	Uno	Uno	Puma ^a Uno	Tritón	
Diversificadas (eléctricas)	10			3 C Progreso	3 Emce	2 EEC	2 AES	
				Jaguar Orazul	Enersa Lufusa	Tipitapa	Petro- terminales	
b) Pequeñas	5			5				
				Brenntag				
				Ipisa				
				Orwal				
				Pet Sur				
				Otros				
Total GLP	11	1	4	6	4	4	2	
Multinacionales	1				Chevron- Texaco		Chevron- Texaco	
Regionales	3		Tomza ^d Tropigás ^b	G. del Pacífico ^b Tropigás ^b Zeta Gas ^c	Gas Caribe ^d	Tropigás ^b Z Gas ^c		
Nacionales	7	Recope	Unigas	Global Otros	Da gas Petro A		Petroport	

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Nota: Únicamente aparecen aquellas empresas que reportaron importaciones para los mercados locales durante 2019. No aparecen los agentes que operan en las zonas francas de Panamá.

^a Empresas propietarias de refinerías.^b Se refiere a las empresas del grupo E. Zaragoza.^c Se refiere a las empresas del grupo M. Zaragoza.^d Se refiere a las empresas del grupo T. Zaragoza.

Cuadro 38
Centroamérica y República Dominicana: participación de las empresas
e índices de concentración en la importación y refinación
de derivados líquidos, 2020

	Total	Costa Rica	El Salvador	Guatemala	Honduras	Nicaragua	Panamá	República Dominicana
Participación de las empresas (<i>en porcentajes</i>)								
Total	100,0	13,9	14,2	29,5	18,3	9,0	15,0	nd
1. Multinacionales	25,7		(30,7)	(24,1)	(19,7)		(70,5)	
Chevron-Texaco	25,7		(30,7)	(24,1)	(19,7)		(70,5)	
Esso								
2. Regionales	34,6		(35,7)	(49,8)	(35,0)	(78,1)	(8,9)	
Puma	19,4		(21,4)	(19,8)	(16,6)	(67,3)	(8,9)	
Uno	15,2		(14,3)	(30,0)	(18,4)	(10,8)		
3. Nacionales	39,7	(100,0)	(33,6)	(26,1)	(45,3)	(21,9)	(20,6)	
a) Grandes	34,9	(100,0)	(31,9)	(17,5)	(45,3)	(21,9)	(6,9)	
No diversificadas	30,1	(100,0)	(31,9)	(17,5)	(21,7)	(16,5)	(6,9)	
Diversificadas								
(eléctricas)	4,8				(23,6)	(5,4)		
b) Pequeñas	4,8		(1,7)	(8,6)			(13,7)	
Índice de concentración								
CR3 (<i>en porcentajes</i>) ^a	60,3	100,0	72,0	73,8	59,8	87,0	91,7	
HHI ^b	1 525	10 000	2 092	2 076	1 751	4 786	5 253	

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Notas: Los valores entre paréntesis son porcentajes de las participaciones nacionales.

Los valores sin paréntesis están referidos a los porcentajes de participación en el mercado regional.

^a CR3 es el índice de concentración de las tres firmas más grandes, mide en cada país y en la región el porcentaje del mercado servido por dichas firmas.

^b HHI es el índice de concentración de Herfindahl-Hirschman, que es igual a la suma de los cuadrados de los porcentajes de participación de cada uno de los agentes.

Cuadro 39
Centroamérica y República Dominicana: participación de las empresas
e índices de concentración de la industria en la importación
y refinación de gasolinas y diésel, 2020

	Total	Costa Rica	El Salvador	Guatemala	Honduras	Nicaragua	Panamá	República Dominicana
Participación de las empresas (<i>en porcentajes</i>)								
Total	100	16,2	12,2	32,5	14,5	8,4	16,2	nd
1. Multinacionales	33,6		(53,5)	(31,8)	(36,5)		(70,9)	
Chevron-Texaco	33,6		(53,5)	(31,8)	(36,5)		(70,9)	
Esso								
2. Regionales	45,4		(46,5)	(62,5)	(63,5)	(97,6)	(12,3)	
Puma	24,1		(23,2)	(23,6)	(33,6)	(80,3)	(12,3)	
Uno	21,3		(23,3)	(38,9)	(29,9)	(17,3)		
3. Nacionales	21,0	(100,0)		(5,7)		(2,4)		
a) Grandes	19,1	(100,0)				(2,4)	(16,8)	
b) Pequeñas	1,9			(5,7)				
Índice de concentración								
CR3 (<i>en porcentajes</i>) ^a	78,2	100	100	94,3	100	100	100	
HHI ^b	2 450	10 000	3 943	3 102	3 355	6 758	5 463	

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Notas: Los valores entre paréntesis son porcentajes de las participaciones nacionales.

Los valores sin paréntesis están referidos a los porcentajes de participación en el mercado regional.

^a CR3 es el índice de concentración de las tres firmas más grandes, mide en cada país y en la región el porcentaje del mercado servido por dichas firmas.

^b HHI es el índice de concentración de Herfindahl-Hirschman, que es igual a la suma de los cuadrados de los porcentajes de participación de cada uno de los

Cuadro 40
Centroamérica y República Dominicana: participación de las empresas e índices de concentración en la importación y refinación de GLP, 2020

	Total	Costa Rica	El Salvador	Guatemala	Honduras	Nicaragua	Panamá	República Dominicana
Participación de las empresas (en porcentajes)								
Total	100,0	8,7	24,4	31,4	20,2	6,7	8,6	nd
1. Multinacionales	5,1				(8,3)		(41,0)	
Chevron-Texaco	5,1				(8,3)		(41,0)	
2. Nacionales	94,9	(100,0)	(100,0)	(100,0)	(91,7)	(100,0)	(61,0)	
a) Grandes	87,1	(100,0)	(95,0)	(84,0)	(84,0)	(100,0)	(61,0)	
Grupos regionales	71,9		(95,0)	(84,0)	(84,0)	(81,0)		
Nacionales	15,2	(100,0)				(19,0)	(61,0)	
b) Pequeñas	7,8		(5,0)	(16,0)	(7,7)			
Índice de concentración								
CR3 (en porcenjates) ^a	71,1	100	95,0	92,2	98	92	100	
HHI ^b	1 861	10 000	4 308	4 418	7 163	4 303	5 240	

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Notas: Los valores entre paréntesis son porcentajes de las participaciones nacionales.

Los valores sin paréntesis están referidos a los porcentajes de participación en el mercado regional.

^a CR3 es el índice de concentración de las tres firmas más grandes, mide en cada país y en la región el porcentaje del mercado servido por dichas firmas.

^b HHI es el índice de concentración de Herfindahl-Hirschman, que es igual a la suma de los cuadrados de los porcentajes de participación de cada uno de los agentes.

Cuadro 41
Centroamérica y República Dominicana: evolución de los índices de concentración
en la importación y refinación de derivados líquidos, 2013-2020
(En porcentajes)

Índice	Costa Rica	El Salvador	Guatemala	Honduras	Nicaragua	Panamá	República Dominicana
2013							
CR3	100,0	67,3	56,4	61,3	89,7	100,0	96,9
CR4	100,0	75,1	67,9	76,3	97,6	100,0	100,0
HHI ^a	10 000	1 900	1 467	1 744	3 427	7 166	3 456
2014							
CR3	100,0	64,4	64,6	59,2	89,3	100,0	95,9
CR4	100,0	74,8	71,9	75,8	97,4	100,0	100,0
HHI ^a	10 000	1 779	1 783	1 716	3 354	6 882	4 723
2015							
CR3	100,0	60,8	60,1	60,5	91,1	95,6	97,1
CR4	100,0	69,0	72,5	77,3	98,8	100,0	100,0
HHI ^a	10 000	1 631	1 689	1 742	3 631	5 803	4 193
2016							
CR3	100,0	61,5	67,6	63,4	90,8	95,6	100,0
CR4	100,0	73,1	79,0	73,8	98,9	100,0	100,0
HHI ^a	10 000	1 596	1 872	1 663	3 555	5 871	5 155
2017							
CR3	100,0	63,3	69,4	64,5	90,2	95,4	76,9
CR4	100,0	77,0	82,3	81,5	98,9	100,0	82,3
HHI ^a	10 000	1 694	1 924	1 818	3 569	6 765	3 230
2018							
CR3	100,0	63,5	70,5	66,7	90,3	95,0	75,8
CR4	100,0	79,4	82,2	84,5	98,7	100,0	80,9
HHI ^a	10 000	1 766	1 890	1 969	3 332	6 048	2 930
2019							
CR3	100,0	70,5	76,7	61,8	89,7	86,3	74,3
CR4	100,0	85,4	89,0	79,1	96,6	93,4	79,3
HHI ^a	10 000	2 042	2 177	1 757	3 155	3 884	2 183
2020							
CR3	100,0	72,0	73,8	59,8	87,0	91,7	nd
CR4	100,0	86,3	86,8	76,4	93,4	98,5	nd
HHI ^a	10 000	2 092	2 076	1 751	4 786	5 253	nd

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

^a HHI es el índice de concentración de Herfindahl-Hirschman, que es igual a la suma de los cuadrados de los porcentajes de participación de cada uno de los agentes.

Cuadro 42
Centroamérica y República Dominicana: evolución de los índices de concentración
en la importación y refinación de gasolinas y diésel, 2013-2020
(En porcentajes)

Índice	Costa Rica	El Salvador	Guatemala	Honduras	Nicaragua	Panamá	República Dominicana
2013							
CR3	100,0	100,0	75,4	100,0	98,2	100,0	100,0
CR4	100,0	100,0	88,5	100,0	100,0	100,0	100,0
HHI ^a	10 000	3 495	2 368	3 474	4 659	7 083	6 945
2014							
CR3	100,0	81,6	80,2	100,0	97,4	100,0	100,0
CR4	100,0	100,0	89,0	100,0	100,0	100,0	100,0
HHI ^a	10 000	2 657	2 491	3 431	4 332	6 826	9 121
2015							
CR3	100,0	85,1	84,0	100,0	99,8	100,0	100,0
CR4	100,0	95,2	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
HHI ^a	10 000	2 780	2 656	3 444	4 976	7 294	7 099
2016							
CR3	100,0	88,3	85,8	100,0	100,0	100,0	100,0
CR4	100,0	100,0	96,9	100,0	100,0	100,0	100,0
HHI ^a	10 000	2 966	2 746	3 394	4 896	7 566	8 001
2017							
CR3	100,0	88,9	86,5	100,0	100,0	100,0	92,8
CR4	100,0	100,0	96,8	100,0	100,0	100,0	96,6
HHI ^a	10 000	3 023	2 708	3 407	4 746	6 452	5 806
2018							
CR3	100,0	92,4	87,3	100,0	100,0	100,0	93,4
CR4	100,0	100,0	94,4	100,0	100,0	100,0	97,9
HHI ^a	10 000	2 945	2 672	3 474	4 603	6 274	5 692
2019							
CR3	100,0	100,0	94,5	100,0	99,9	100,0	93,8
CR4	100,0	100,0	99,4	100,0	100,0	100,0	98,9
HHI ^a	10 000	3 754	3 061	3 355	4 678	5 093	5 543
2020							
CR3	100,0	100,0	94,3	100,0	100,0	100,0	nd
CR4	100,0	100,0	98,9	100,0	100,0	100,0	nd
HHI ^a	10 000	3 943	3 102	3 355	6 758	5 463	nd

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

^a HHI es el índice de concentración de Herfindahl-Hirschman, que es igual a la suma de los cuadrados de los porcentajes de participación de cada uno de los agentes.

Cuadro 43
Centroamérica y República Dominicana: evolución de los índices de concentración
en la importación y refinación de gas licuado de petróleo, 2013-2020
(En porcentajes)

Índice	Costa Rica	El Salvador	Guatemala	Honduras	Nicaragua	Panamá	República Dominicana
2013							
CR3	100,0	90,2	90,8	100,0	100,0	100,0	100,0
CR4	100,0	99,9	94,3	100,0	100,0	100,0	100,0
HHI ^a	10 000	3 355	3 975	9 147	6 132	5 059	5 142
2014							
CR3	100,0	90,6	89,9	100,0	100,0	100,0	100,0
CR4	100,0	99,9	97,8	100,0	100,0	100,0	100,0
HHI ^a	10 000	3 334	4 367	8 921	6 412	5 365	5 183
2015							
CR3	100,0	91,2	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
CR4	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
HHI ^a	10 000	3 500	6 982	8 868	6 070	5 147	5 210
2016							
CR3	100,0	97,3	91,5	94,0	100,0	100,0	100,0
CR4	100,0	99,9	98,5	100,0	100,0	100,0	100,0
HHI ^a	10 000	4 538	4 632	4 311	5 879	5 090	5 216
2017							
CR3	100,0	95,9	92,2	100,0	100,0	100,0	100,0
CR4	100,0	100,0	99,5	100,0	100,0	100,0	100,0
HHI ^a	10 000	4 387	4 846	7 706	5 884	5 110	5 183
2018							
CR3	100,0	95,2	86,6	100,0	91,2	100,0	100,0
CR4	100,0	100,0	94,6	100,0	100,0	100,0	100,0
HHI ^a	10 000	4 392	4 324	8 573	5 025	6 251	5 310
2019							
CR3	100,0	95,0	99,1	97,7	84,5	100,0	99,9
CR4	100,0	100,0	100,0	100,0	93,1	100,0	100,0
HHI ^a	10 000	4 308	5 582	7 163	3 481	5 162	5 379
2020							
CR3	100,0	95,0	92,2	97,7	92,0	100,0	nd
CR4	100,0	100,0	98,6	100,0	100,0	100,0	nd
HHI ^a	10 000	4 308	4 418	7 163	4 303	5 240	nd

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo,

^a HHI es el índice de concentración de Herfindahl-Hirschman, que es igual a la suma de los cuadrados de los porcentajes de participación de cada uno de los agentes.

Cuadro 44

Centroamérica y República Dominicana: estaciones de servicio por empresa, 2020

	Total		Costa Rica	El Salvador	Guatemala	Honduras	Nicaragua	Panamá	República Dominicana
	Cantidad	Porcentajes							
Total	3 936		390	466	1 650	574	303	553	nd
Puma	616	15,7		100	181	210	51	74	
Chevron-Texaco	446	11,3		119	145	108		74	
Uno	410	10,4	22	98	46	150	94		
Delta	267	6,8	55		7			205	
Acec	210	5,3	210						
Shell (Uno/Delta) ^a	203	5,2			203				
Petrolera Nacional	155	3,9						155	
Don Arturo	35	0,9			35				
DLC	20	0,5		20					
Pehon	14	0,4				14			
Blue oil	13	0,3			13				
American Petroleum	12	0,3				12			
Scott 77	8	0,2			8				
Fórmula Uno	7	0,2			7				
Petrogas	6	0,2			6				
Quetzal	6	0,2			6				
PDV	5	0,1			5				
North West	4	0,1			4				
Pacific Oil	4	0,1			4				
Alba	4	0,1		4					
Otros	1 491	37,9	103	125	980	80	158	45	

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Nota: En Costa Rica, Acec es la Asociación Costarricense de Expendedores de Combustible. Otros corresponde a estaciones de bandera blanca o no identificados con alguna marca.

^a Shell vendió todos sus activos en Centroamérica. Las cifras en estos países corresponden a Terra que comercializa bajo la marca Uno.

Cuadro 45

**Centroamérica y República Dominicana: empresas distribuidoras de diésel
y gasolinas, participación en ventas al detalle, 2020**
(En porcentajes)

	Costa Rica	El Salvador	Guatemala	Honduras	Nicaragua	Panamá	República Dominicana
Multinacionales							
Chevron-Texaco		42,3	19,9	18,8		13,4	
Esso							
Shell (Uno/Delta) ^a			22,8				
Nacionales							
Acec	53,8						
Alba		0,1					
American Petroleum				2,1			
Blue Oil			0,6				
Delta	14,1		0,7			37,1	
DLC		3,7					
DNP					21,8		
Don Arturo			6,0				
Fórmula Uno			1,1				
North West			1,0				
Pacific Oil			0,7				
PDV			0,4				
Pehon				2,4			
Petrolera Nacional						28,0	
Petrogas			0,0				
Petromovil							
Puma		19,7	16,9	36,6	16,8	13,4	
Quetzal			0,1				
Scott 77			0,7				
Uno	5,6	21,3	7,5	26,1	31,0		
Otros	26,4	13,0	21,6	13,9	52,2	8,1	

Índices de concentración

CR3 (en porcentajes)	20,0	83,2	59,6	81,5	48,2	78,5
HHI ^b	231	2 639	1 297	2 386	1 246	2 518

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

^a Shell vendió todos sus activos en la región. Las cifras corresponden a Terra que comercializa bajo la marca Uno.

^b HHI es el índice de concentración de Herfindahl-Hirschman, que es igual a la suma de los cuadrados de los porcentajes de participación de cada uno de los agentes.

Cuadro 46
Centroamérica y República Dominicana: indicadores de la industria petrolera, 2010, 2015, 2018-2020

Índice	Total	Costa Rica	El Salvador	Guatemala	Honduras	Nicaragua	Panamá	República Dominicana
2010								
Relación factura/PIB	6,22%	4,30%	7,32%	5,39%	10,63%	8,47%	5,82%	6,35%
Factura per cápita	240,9	350,3	218,3	152,2	202,5	127,3	470,7	352,0
Consumo per cápita	2,97	3,84	2,43	1,67	2,12	1,62	5,47	5,48
Intensidad petrolera	0,77	0,47	0,81	0,59	1,11	1,07	0,68	0,99
Emisiones per cápita	1,12	1,50	0,93	0,65	0,88	0,67	2,17	1,87
Intensidad de emisiones	289,9	184,7	311,6	230,6	460,0	442,8	268,7	337,6
2015								
Relación factura/PIB	4,23%	2,72%	5,25%	4,09%	7,81%	6,39%	4,00%	3,80%
Factura per cápita	190,1	250,6	173,9	123,9	161,5	117,3	430,2	252,9
Consumo per cápita	3,21	3,78	2,59	2,00	2,43	1,90	6,41	5,47
Intensidad petrolera	0,71	0,41	0,78	0,66	1,18	1,03	0,60	0,82
Emisiones per cápita	1,24	1,45	0,97	0,90	1,00	0,77	2,53	1,87
Intensidad de emisiones	276,8	157,6	292,1	298,0	482,9	418,1	234,7	280,6
2018								
Relación factura/PIB	4,55%	3,23%	6,06%	4,85%	7,41%	7,80%	4,45%	3,59%
Factura per cápita	221,9	321,3	212,4	151,2	164,4	144,8	523,3	275,8
Consumo per cápita	3,22	4,10	2,84	1,99	1,82	1,79	6,74	5,75
Intensidad petrolera	0,66	0,41	0,81	0,64	0,82	0,97	0,57	0,75
Emisiones per cápita	1,19	1,57	1,06	0,76	0,75	0,71	2,52	1,96
Intensidad de emisiones	244,1	157,8	300,9	242,6	336,3	384,7	214,6	255,1
2019								
Relación factura/PIB	4,65%	3,04%	6,01%	4,90%	7,57%	7,62%	4,37%	4,08%
Factura per cápita	230,4	305,8	214,7	155,4	169,7	134,3	520,7	325,9
Consumo per cápita	3,40	4,17	2,90	2,04	2,12	1,82	7,67	6,03
Intensidad petrolera	0,69	0,41	0,81	0,64	0,95	1,03	0,64	0,75
Emisiones per cápita	1,24	1,59	1,06	0,77	0,85	0,73	2,73	2,03
Intensidad de emisiones	249,9	158,2	297,0	241,6	379,1	412,1	229,3	254,1
2020								
Relación factura/PIB	3,00%	1,68%	3,87%	3,26%	5,05%	4,88%	2,26%	nd
Factura per cápita	118,2	163,9	126,9	100,1	101,6	84,0	217,3	nd
Consumo per cápita	2,43	3,49	2,43	2,05	1,87	1,72	5,08	nd
Intensidad petrolera	0,62	0,36	0,74	0,67	0,93	1,00	0,53	nd
Emisiones per cápita	0,87	1,27	0,86	0,69	0,75	0,64	1,81	nd
Intensidad de emisiones	220,9	130,5	262,9	224,8	371,4	371,5	188,4	nd

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Notas: Factura per cápita en dólares corrientes por habitante.

Consumo per cápita en barriles de derivados de petróleo por habitante.

Intensidad petrolera en barriles de derivados de petróleo por miles de dólares de 2010 del PIB.

Emisiones per cápita en toneladas de CO₂ por habitante, referentes al consumo de hidrocarburos.

Cuadro 47
Comparación de impuestos a las gasolinas y el diésel, 2020
(Dólares/galón)

	Gasolina regular	Gasolina premium	Diésel	Diésel/Gasolinas (en porcentajes)
Centroamérica				
Costa Rica	1,61	1,69	0,95	0,58
El Salvador	0,75	0,77	0,62	0,82
Guatemala	0,87	0,90	0,52	0,58
Honduras	1,24	1,41	0,86	0,65
Nicaragua	0,86	0,86	0,70	0,82
Panamá	0,60	0,60	0,25	0,42
República Dominicana	1,47	1,70	0,78	0,49

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Autoridad Reguladora de los Servicios Públicos (ARESEP), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Cuadro 48
Principal combustible para cocinar, 2020
(En porcentajes)

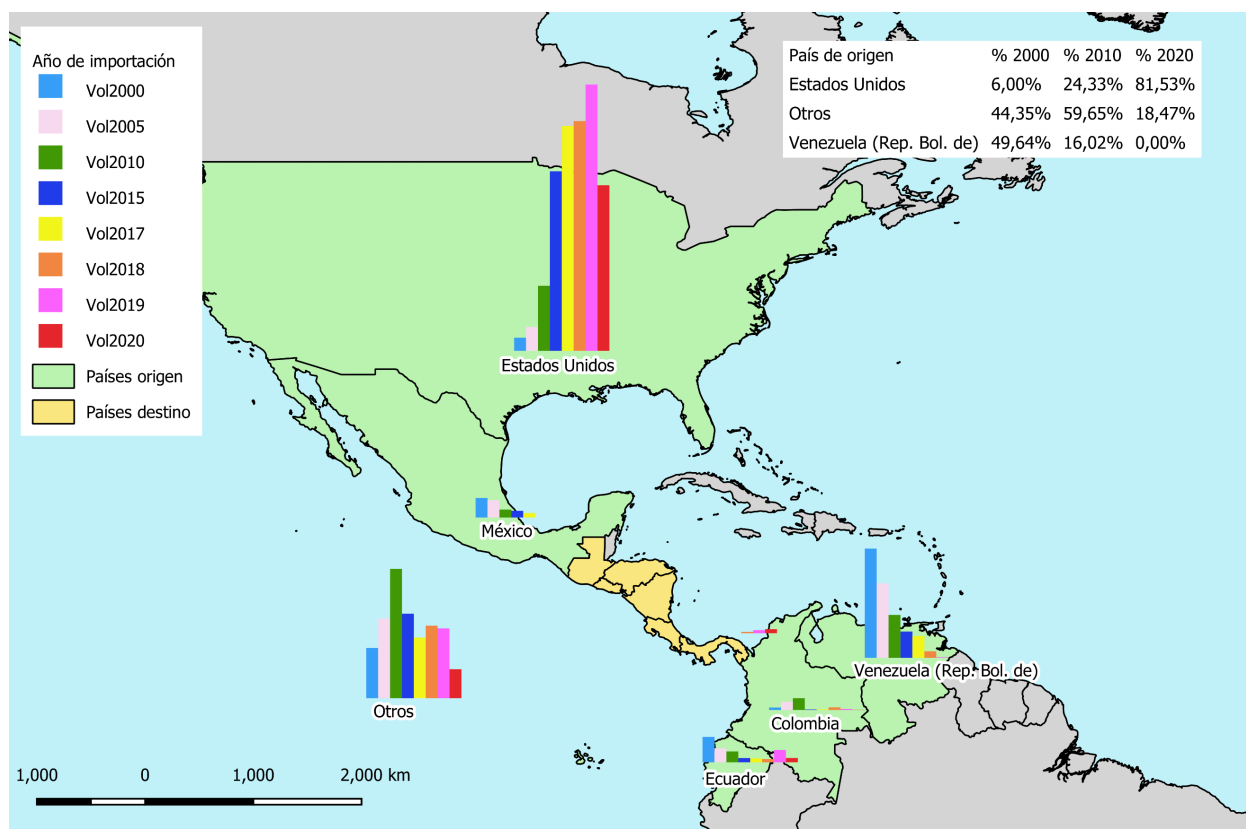
	GLP	Leña	Electricidad	Carbón	Keroseno	Otra	No cocina
Centroamérica							
Costa Rica	47,1	4,2	48,3				0,5
El Salvador	88,6	7,7	0,9				2,8
Guatemala	43,7	54,4	1,1	0,0	0,1	0,0	0,7
Honduras	30,4	47,3	17,8		2,8		1,7
Nicaragua	58,3	39,4				0,6	1,7
Panamá	85,1	13,0	0,5	0,0	0,1		1,3
República Dominicana	88,1	4,4		2,1			5,4

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- INEC-Costa Rica. Encuesta Nacional de Hogares (ENAH), 2019-2020, San José, Costa Rica.
- Dirección General de Estadística y Censos (DGEC) del Ministerio de Economía (MINEC), Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples 2019, San Salvador, El Salvador.
- Instituto Nacional de Estadística (INE), XII Censo Nacional de Población y Vivienda, 2020, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Instituto Nacional de Estadística (INE), Encuesta Permanente de Hogares de Propósitos Múltiples - EPHPM, 2016, Tegucigalpa,
- Instituto Nacional de Información de Desarrollo, Informe de Vivienda Encuesta Continua de Hogares (ECH) 2019-2020, Managua, Nicaragua.
- Instituto Nacional de Estadística y Censo, Censo 2010, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Oficina Nacional de Estadística (ONE), Encuesta Nacional de Hogares de Propósitos Múltiples 2018, Santo Domingo, República Dominicana.

Mapa 1

Centroamérica y República Dominicana: procedencia de las importaciones de hidrocarburos, 2000, 2005, 2010, 2016-2020

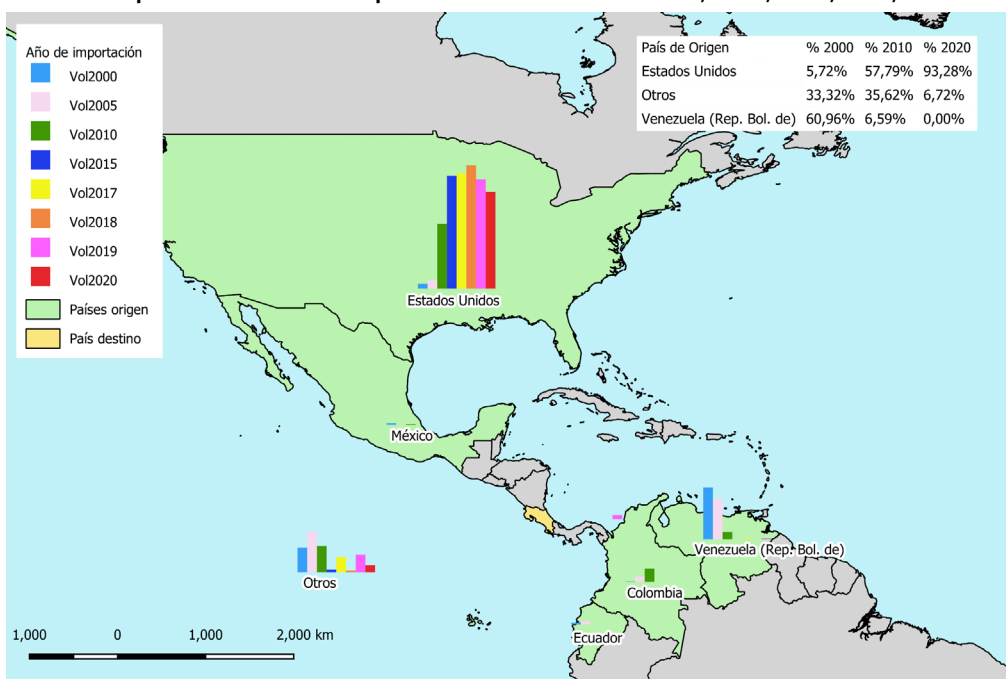


Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales, proporcionadas en forma directa por las siguientes instituciones:

- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

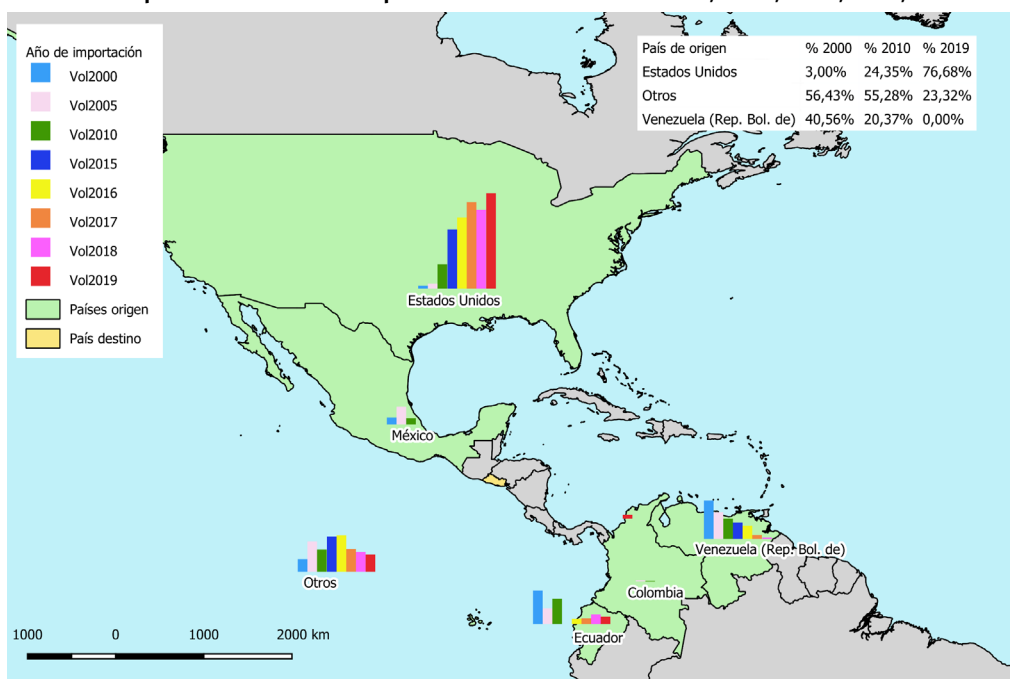
Nota: "Otros" se refiere a importaciones recibidas de países no señalados en el mapa y a importaciones sin identificar su origen. La ubicación del gráfico en el océano Pacífico responde a razones de diseño exclusivamente.

Mapa 2

Costa Rica: procedencia de las importaciones de hidrocarburos, 2000, 2005, 2010, 2016-2020

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
 Nota: "Otros" se refiere a importaciones recibidas de países no señalados en el mapa y a importaciones sin identificar su origen. La ubicación del gráfico en el océano Pacífico responde a razones de diseño exclusivamente.

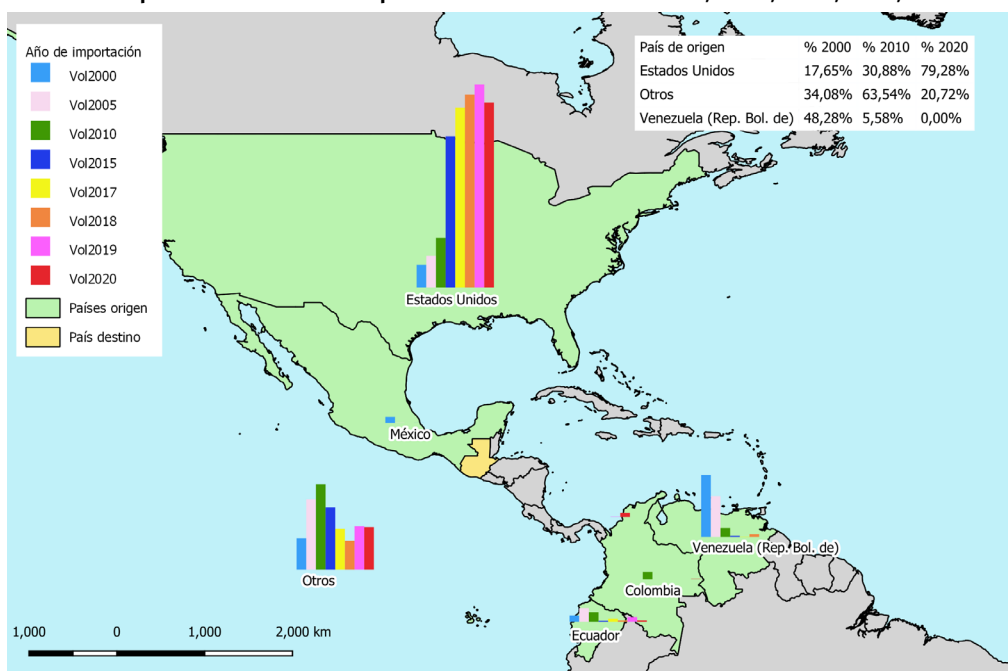
Mapa 3

El Salvador: procedencia de las importaciones de hidrocarburos, 2000, 2005, 2010, 2016-2020

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
 Nota: "Otros" se refiere a importaciones recibidas de países no señalados en el mapa y a importaciones sin identificar su origen. La ubicación del gráfico en el océano Pacífico responde a razones de diseño exclusivamente.

Mapa 4

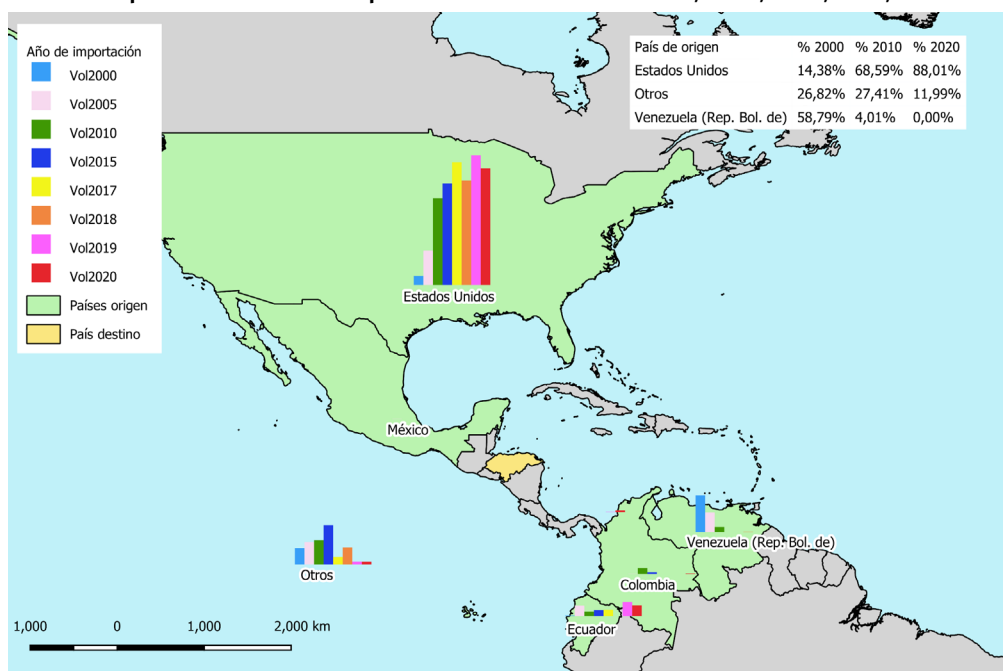
Guatemala: procedencia de las importaciones de hidrocarburos, 2000, 2005, 2010, 2016-2020



Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
 Nota: "Otros" se refiere a importaciones recibidas de países no señalados en el mapa y a importaciones sin identificar su origen.
 La ubicación del gráfico en el océano Pacífico responde a razones de diseño exclusivamente.

Mapa 5

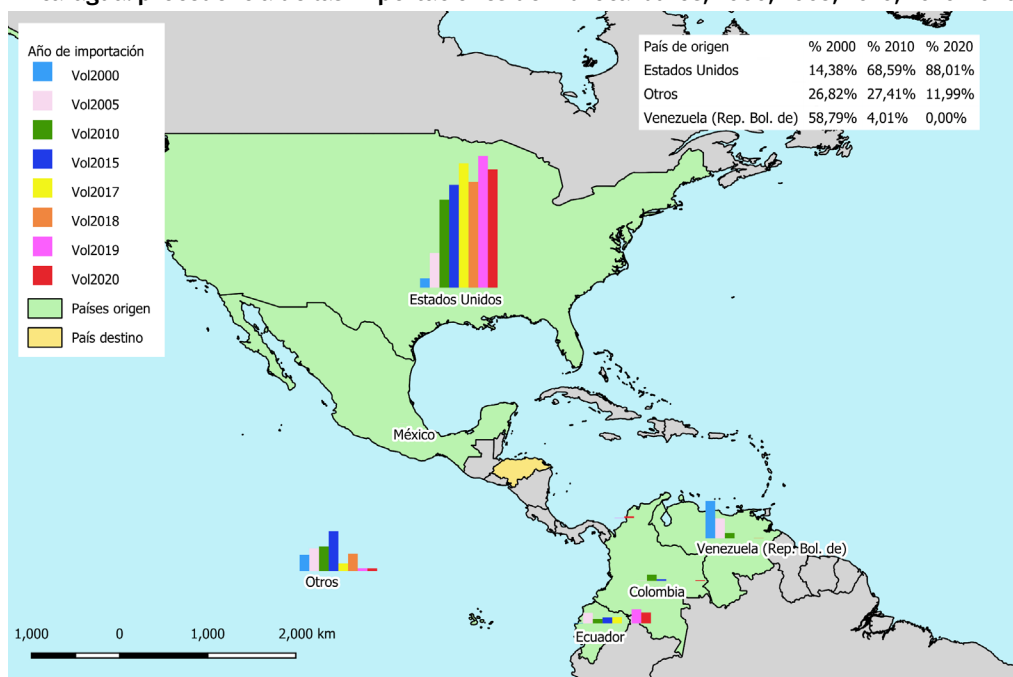
Honduras: procedencia de las importaciones de hidrocarburos, 2000, 2005, 2010, 2016-2020



Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
 Nota: "Otros" se refiere a importaciones recibidas de países no señalados en el mapa y a importaciones sin identificar su origen.
 La ubicación del gráfico en el océano Pacífico responde a razones de diseño exclusivamente.

Mapa 6

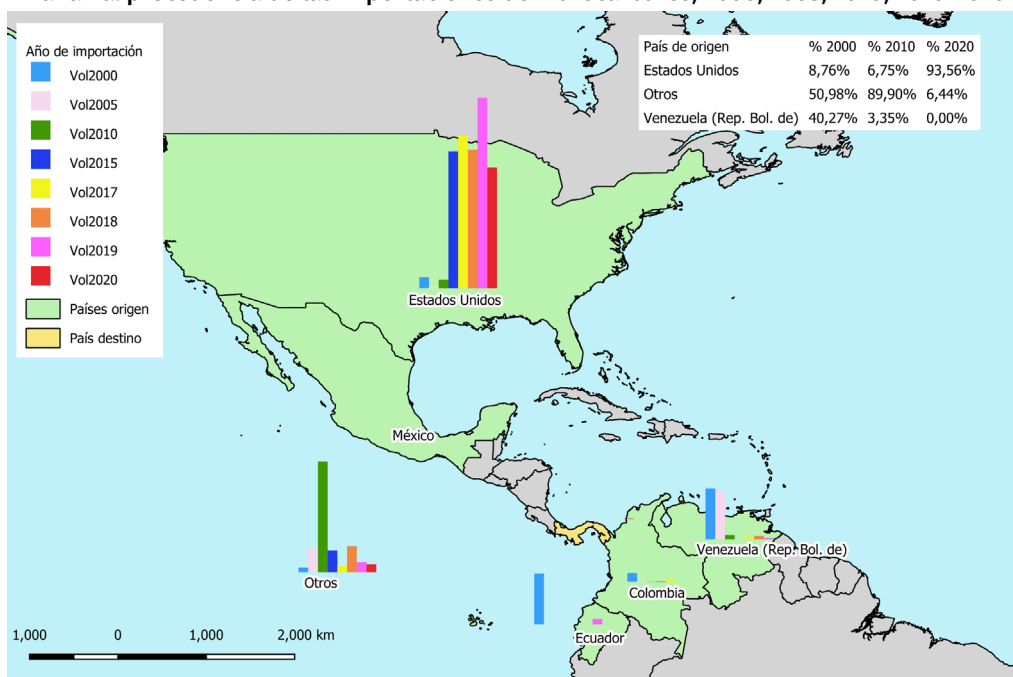
Nicaragua: procedencia de las importaciones de hidrocarburos, 2000, 2005, 2010, 2016-2020



Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
 Nota: "Otros" se refiere a importaciones recibidas de países no señalados en el mapa y a importaciones sin identificar su origen. La ubicación del gráfico en el océano Pacífico responde a razones de diseño exclusivamente.

Mapa 7

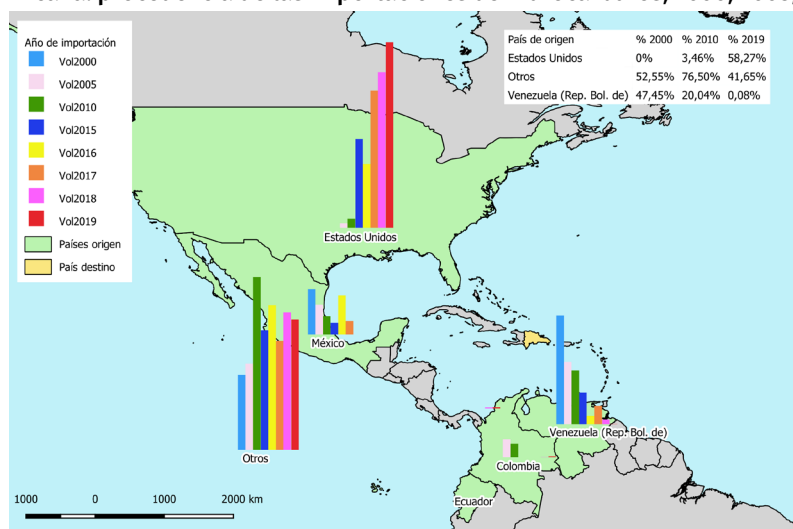
Panamá: procedencia de las importaciones de hidrocarburos, 2000, 2005, 2010, 2016-2020



Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
 Nota: "Otros" se refiere a importaciones recibidas de países no señalados en el mapa y a importaciones sin identificar su origen. La ubicación del gráfico en el océano Pacífico responde a razones de diseño exclusivamente.

Mapa 8

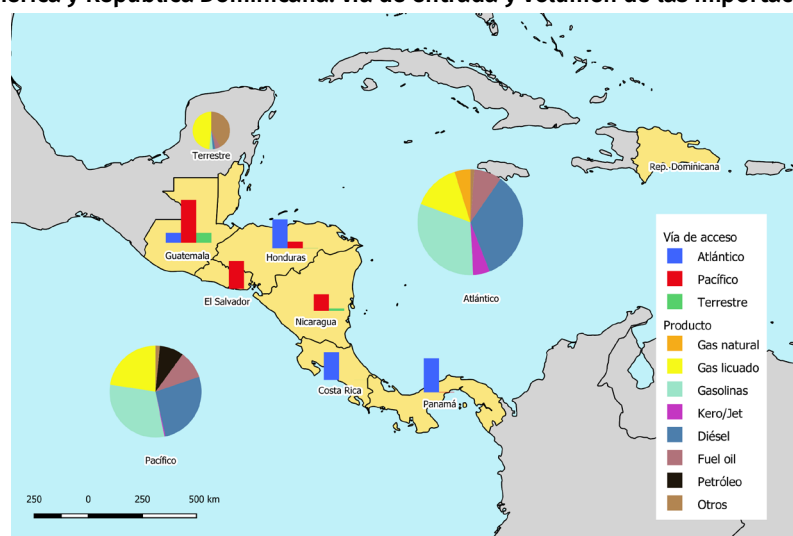
República Dominicana: procedencia de las importaciones de hidrocarburos, 2000, 2005, 2010, 2015-2019



Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana
 Nota: "Otros" se refiere a importaciones recibidas de países no señalados en el mapa y a importaciones sin identificar su origen.
 La ubicación del gráfico en el océano Pacífico responde a razones de diseño exclusivamente.

Mapa 9

Centroamérica y República Dominicana: vía de entrada y volumen de las importaciones, 2020

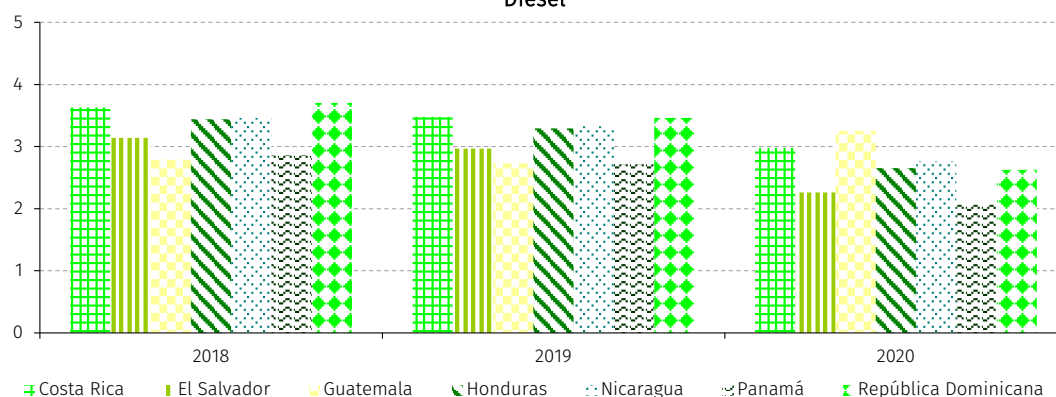


Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

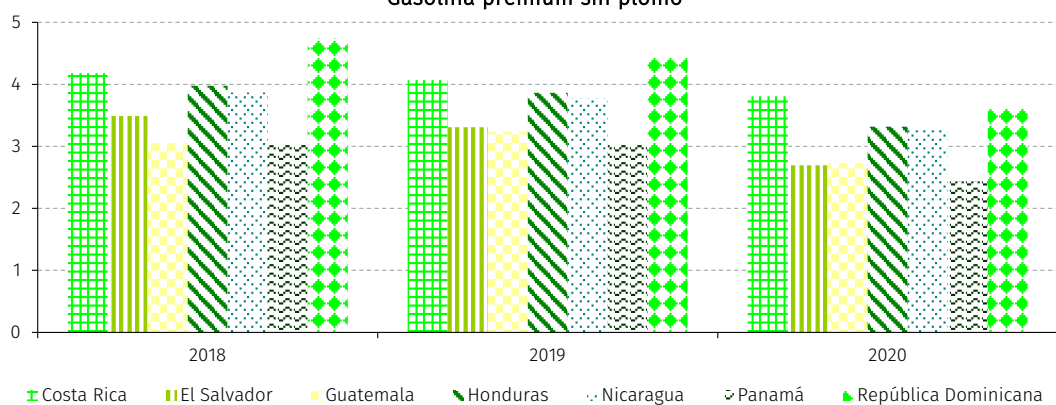
- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Nota: En 2019 se importaron 222,6 millones de barriles, de los cuales el 66,7% se recibe en puertos del Atlántico; el 29,0% se recibe en puertos del Pacífico (principalmente Guatemala, El Salvador y Nicaragua); y el 4,3% por vía terrestre.

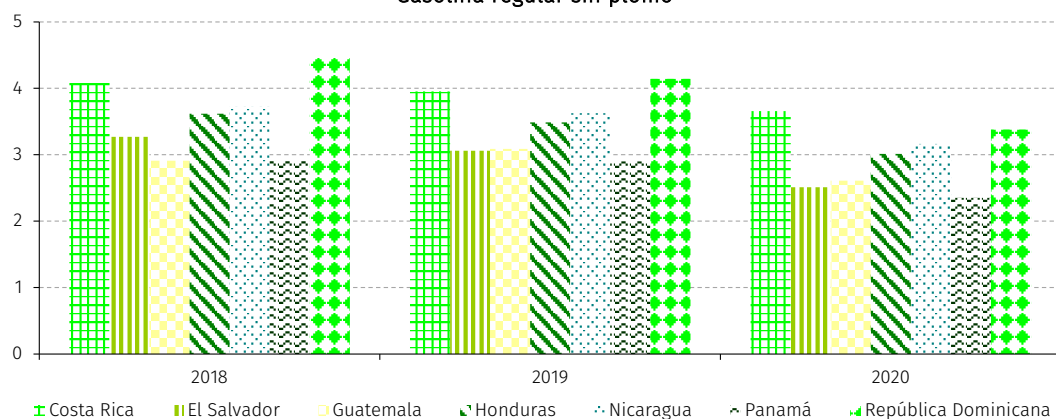
Gráfico 1
Centroamérica y República Dominicana: evolución de los precios internos, 2018-2020
(En dólares/galón)
Diésel



Gasolina prémium sin plomo



Gasolina regular sin plomo

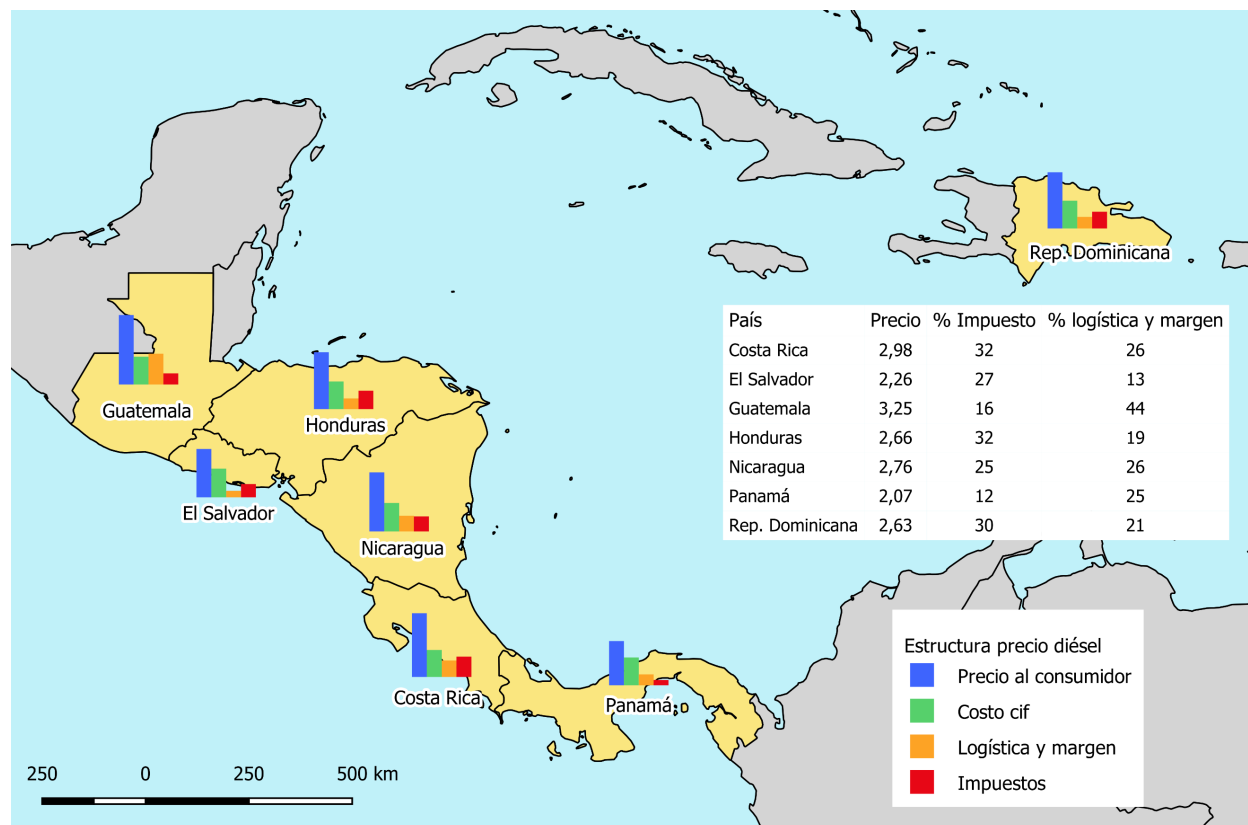


Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Autoridad Reguladora de los Servicios Públicos (ARESEP), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Mapa 10

Centroamérica y República Dominicana: precio final del diésel y su estructura en costo CIF, impuestos y logística y margen, 2020
(En dólares por galón)



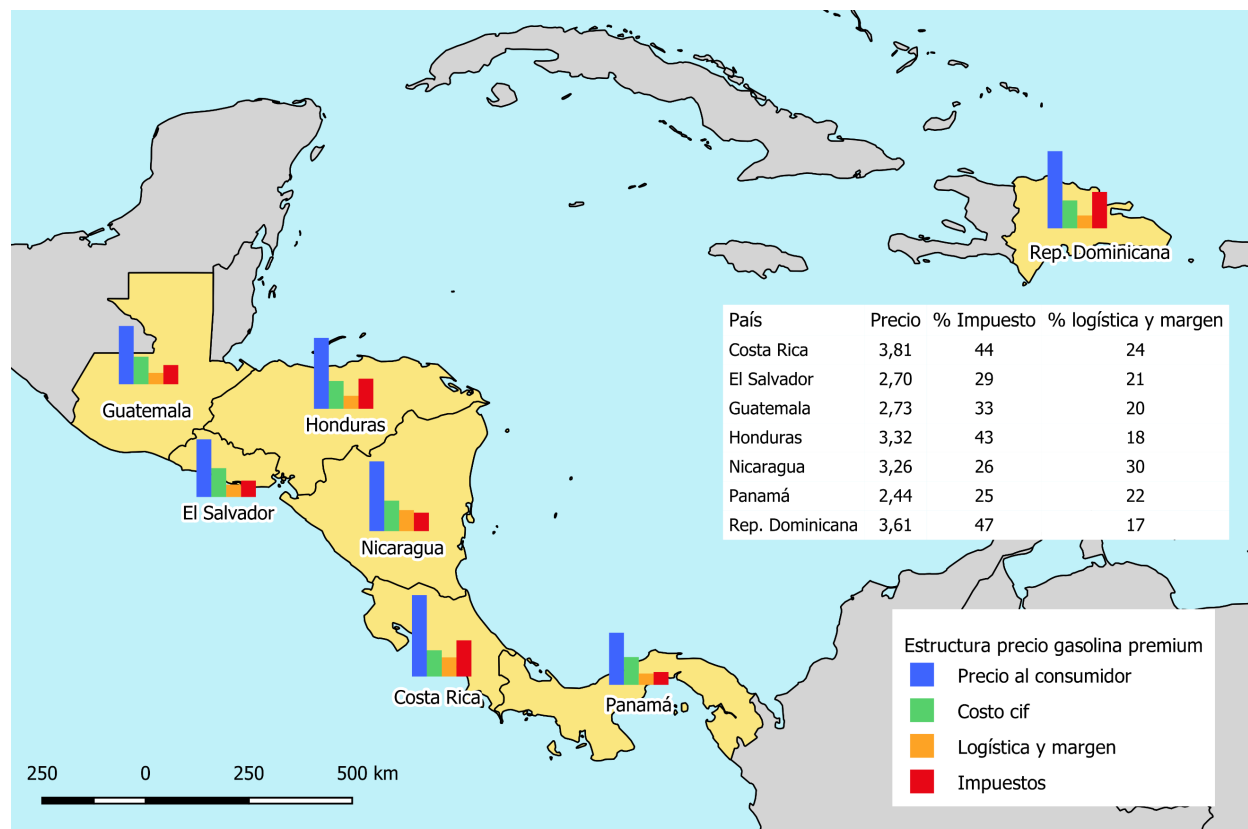
Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), Autoridad Reguladora de los Servicios Públicos (ARESEP), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Nota: CIF= *cost, insurance and freight* (costo, seguro y flete).

Mapa 11

Centroamérica y República Dominicana: precio final de la gasolina prémium y su estructura en costo CIF, impuestos y logística y margen, 2020
(En dólares por galón)



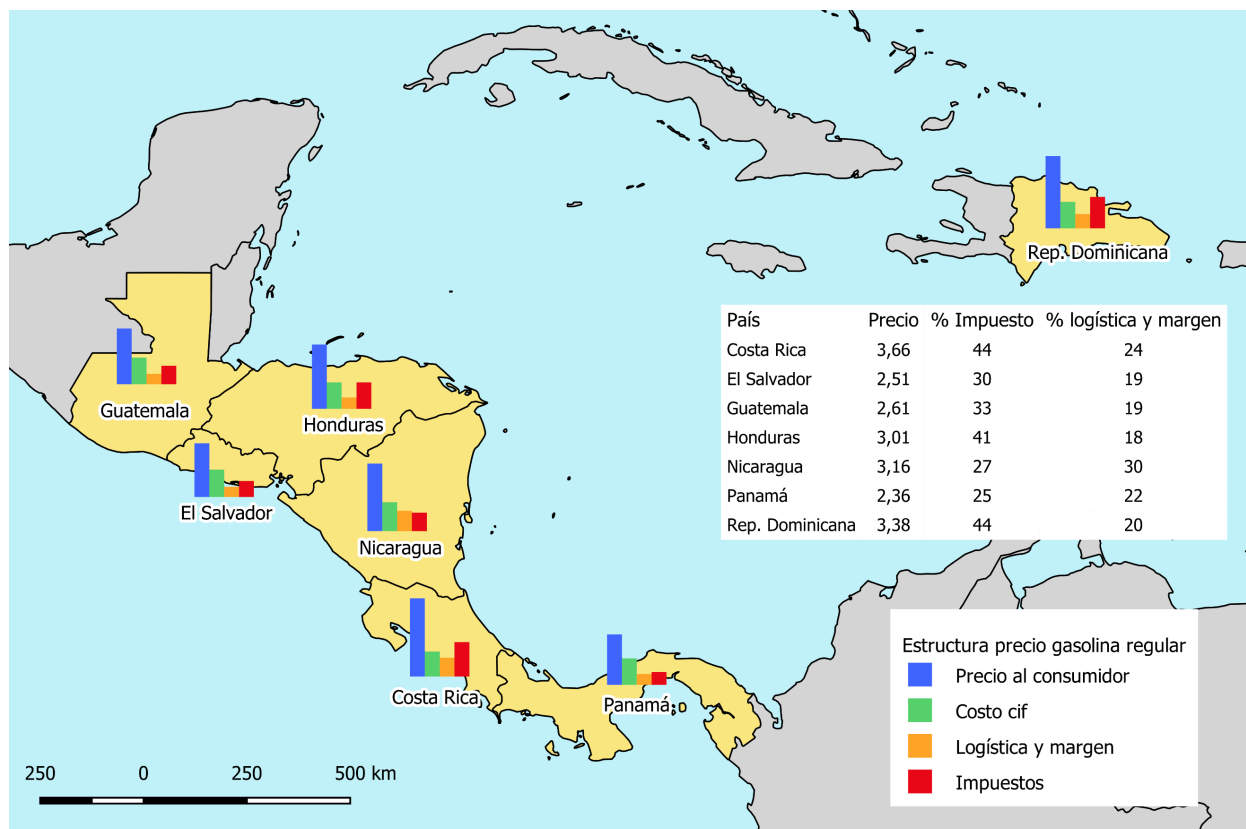
Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), Autoridad Reguladora de los Servicios Públicos (ARESEP), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Nota: CIF= *cost, insurance and freight* (costo, seguro y flete).

Mapa 12

Centroamérica y República Dominicana: precio final de la gasolina regular y su estructura en costo CIF, impuestos y logística y margen, 2020
(En dólares por galón)

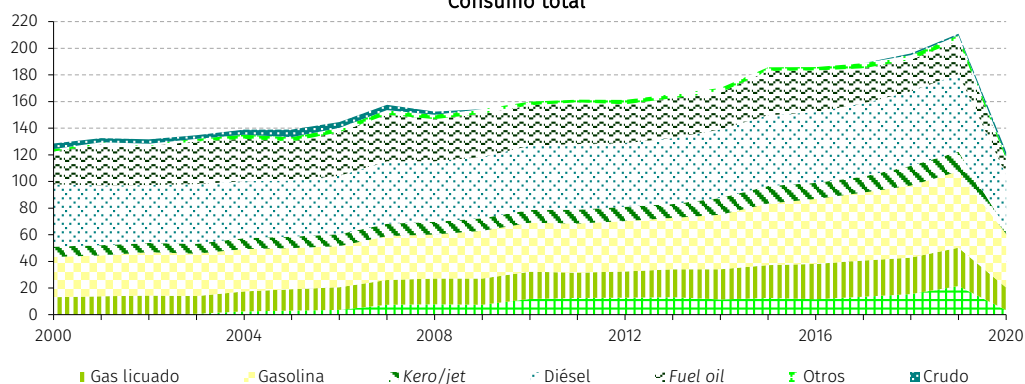


Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

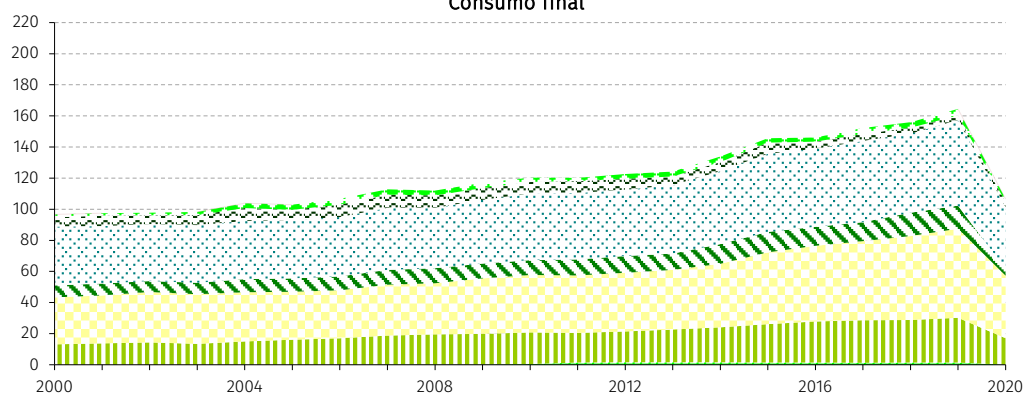
- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), Autoridad Reguladora de los Servicios Públicos (ARESEP), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Nota: CIF= *cost, insurance and freight* (costo, seguro y flete).

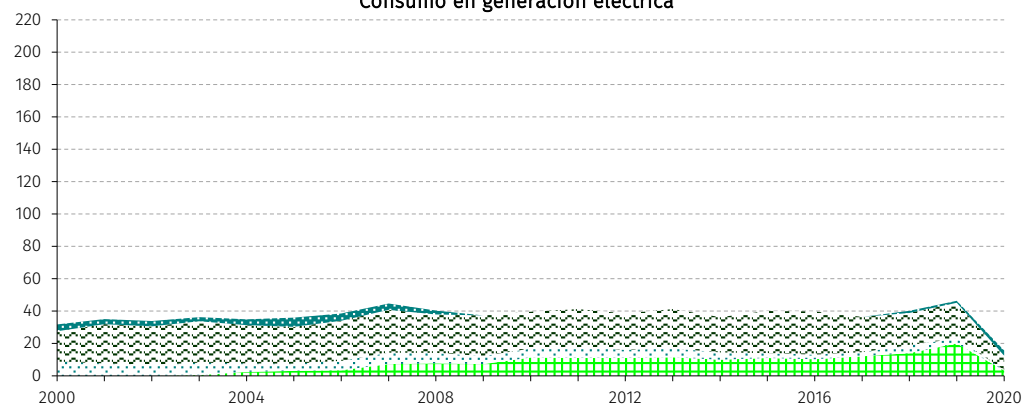
Gráfico 2
Centroamérica y República Dominicana: consumo de hidrocarburos, 2000-2020
(En millones de barriles)
Consumo total



Consumo final



Consumo en generación eléctrica

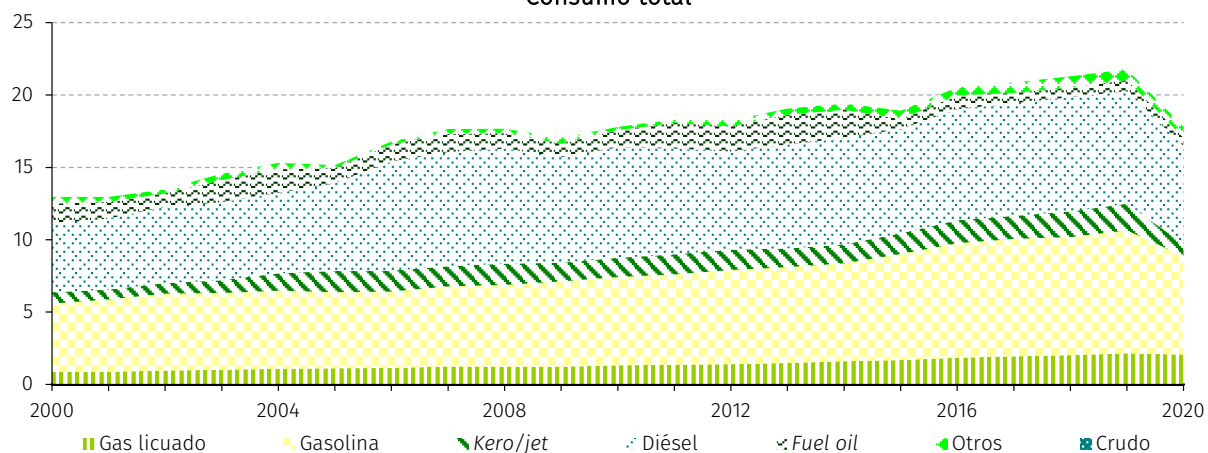


Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

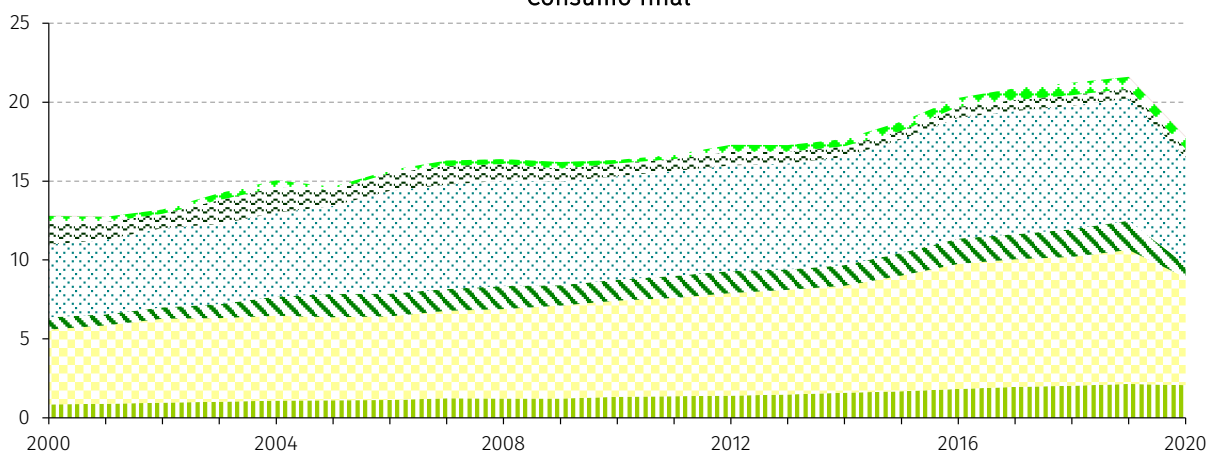
- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Nota: En 2020 no se incluye a la República Dominicana.

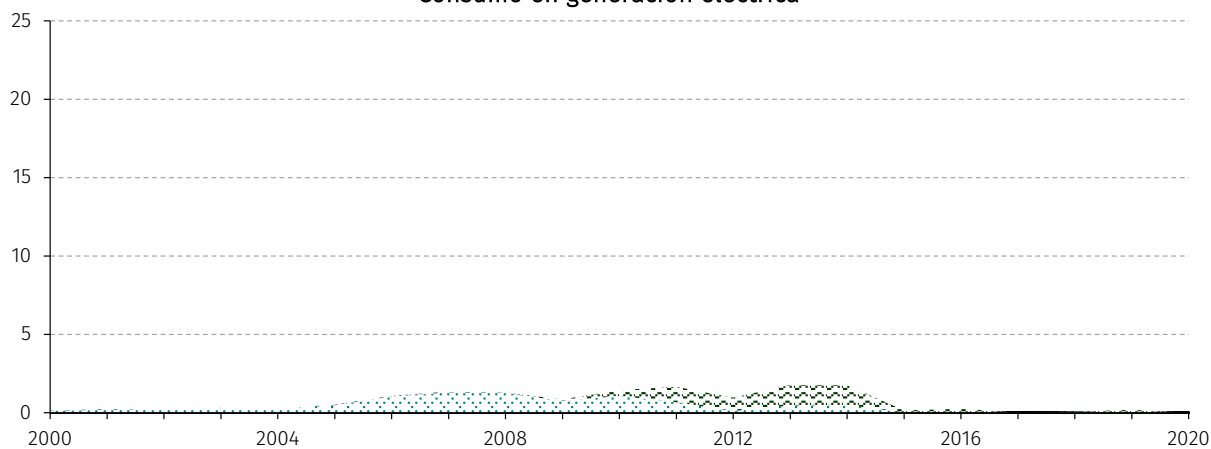
Gráfico 3
Costa Rica: consumo de hidrocarburos, 2000-2020
 (En millones de barriles)
Consumo total



Consumo final

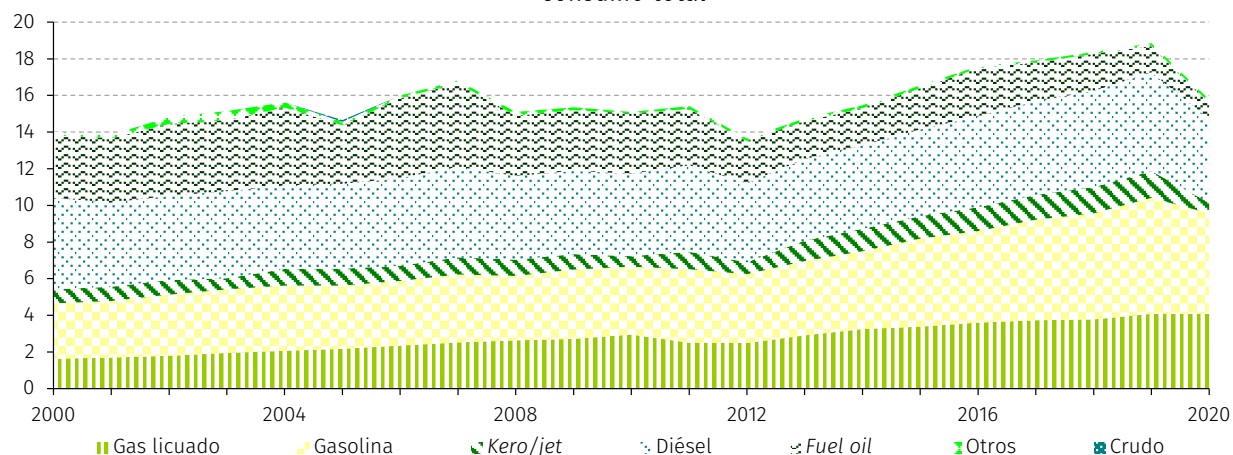


Consumo en generación eléctrica

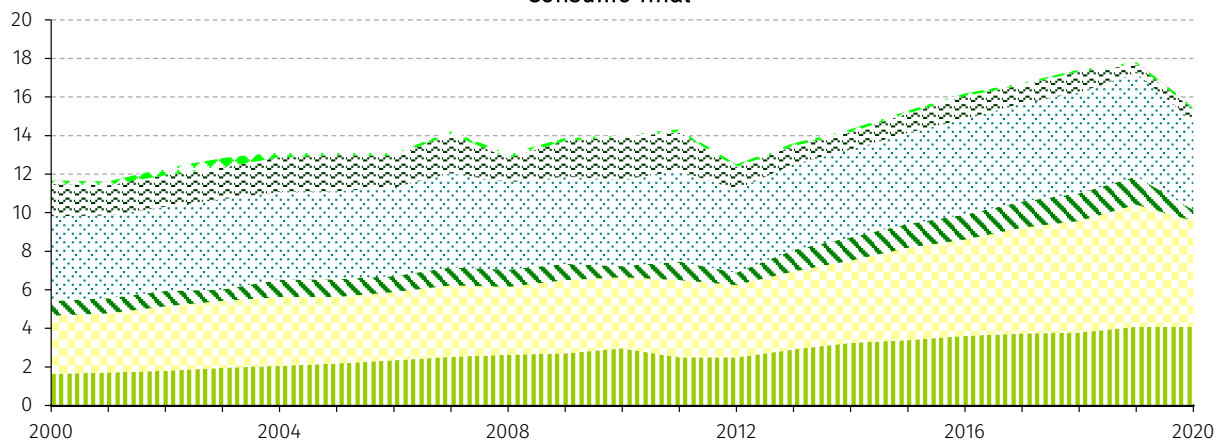


Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.

Gráfico 4
El Salvador: consumo de derivados del petróleo, 2000-2020
 (En millones de barriles)
Consumo total



Consumo final

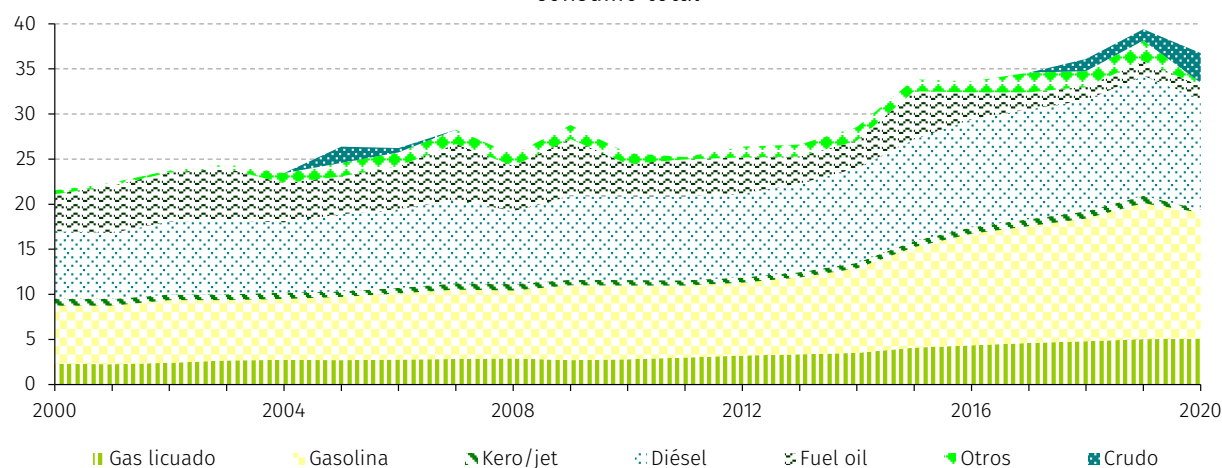


Consumo en generación eléctrica

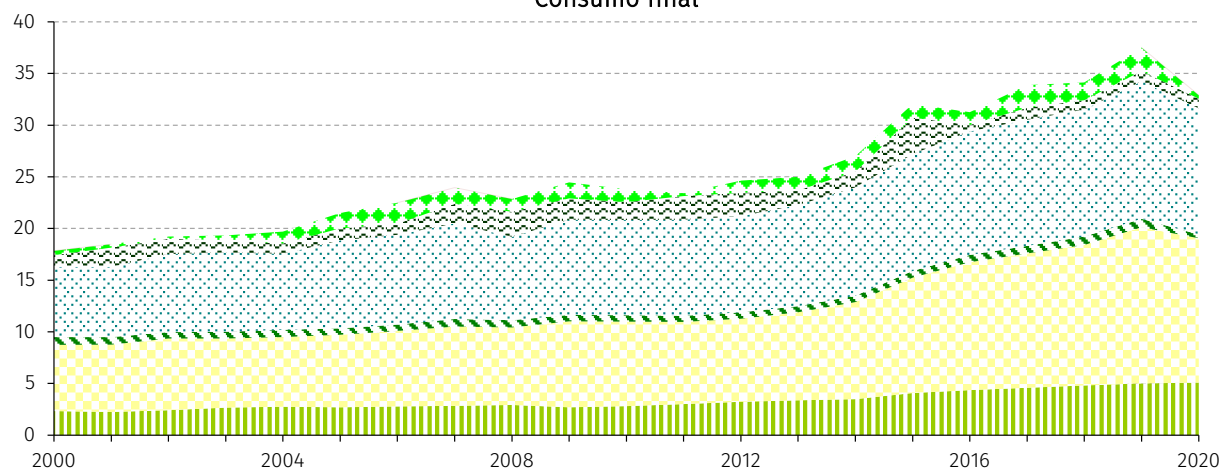


Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.

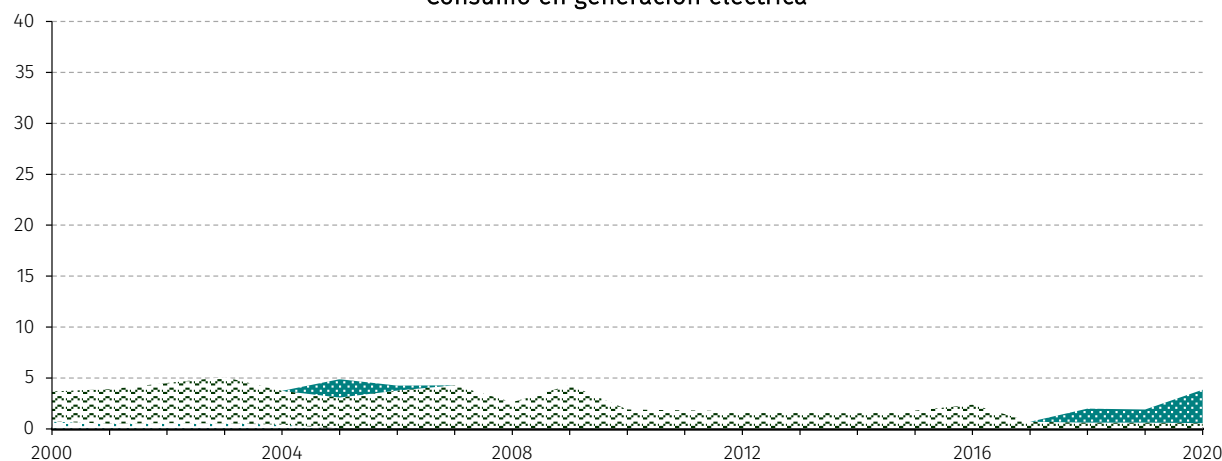
Gráfico 5
Guatemala: consumo de derivados del petróleo, 2000-2020
 (En millones de barriles)
Consumo total



Consumo final

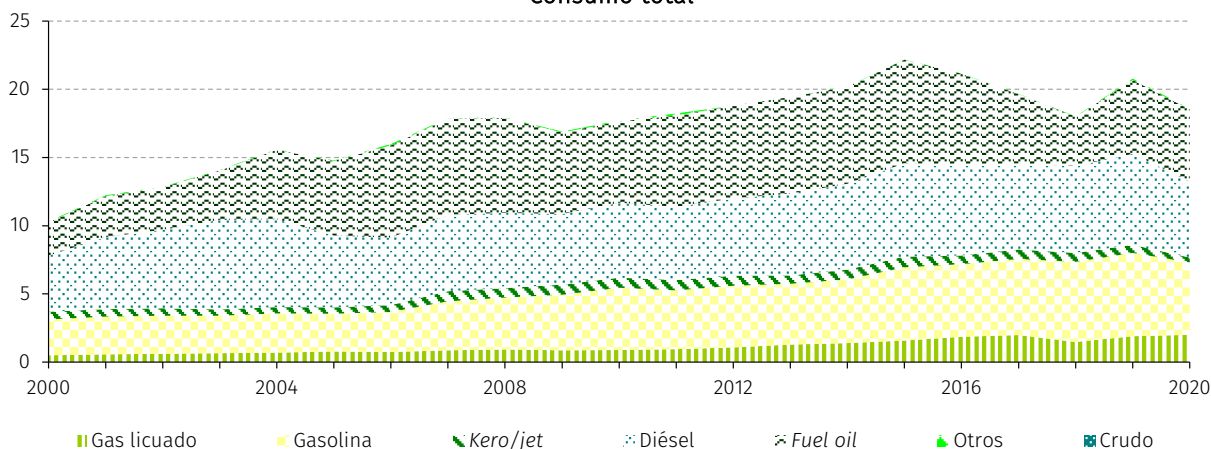


Consumo en generación eléctrica

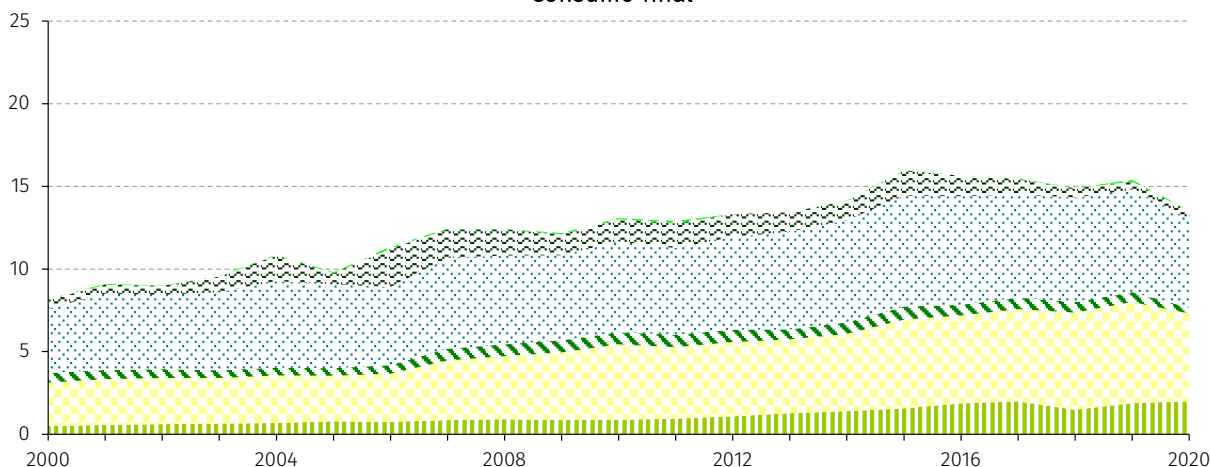


Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.

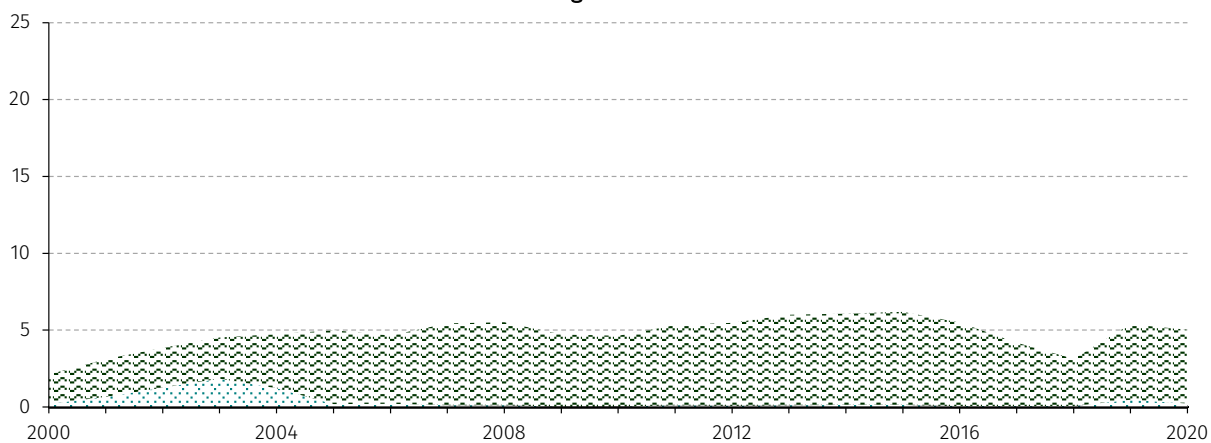
Gráfico 6
Honduras: consumo derivado del petróleo, 2000-2020
 (En millones de barriles)
Consumo total



Consumo final

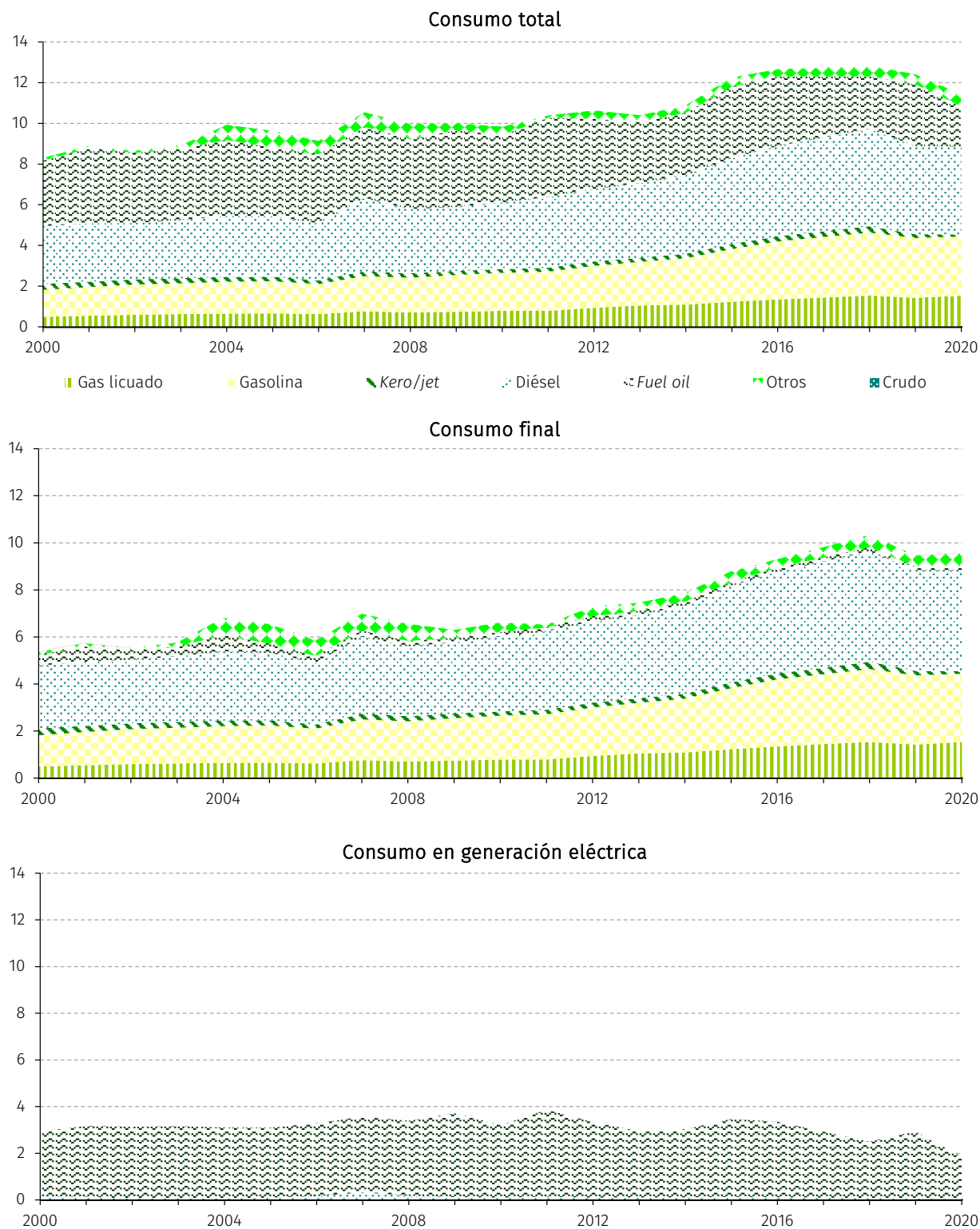


Consumo en generación eléctrica



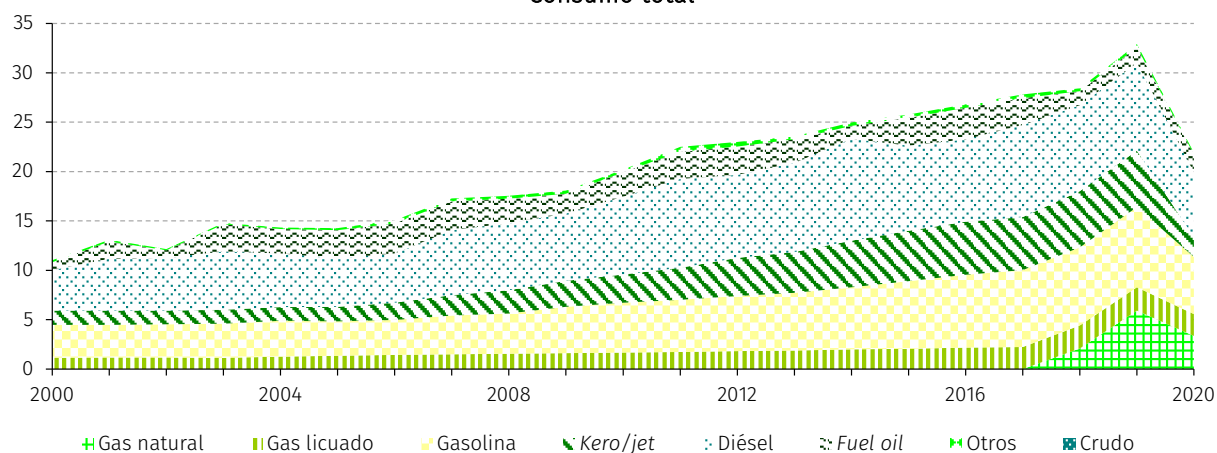
Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.

Gráfico 7
Nicaragua: consumo de derivados del petróleo, 2000-2020
 (En millones de barriles)

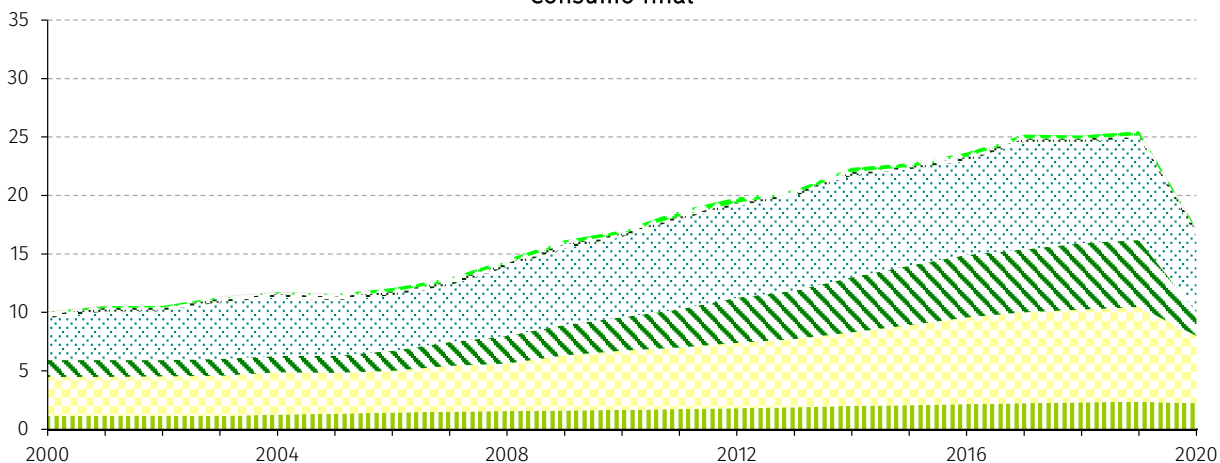


Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.

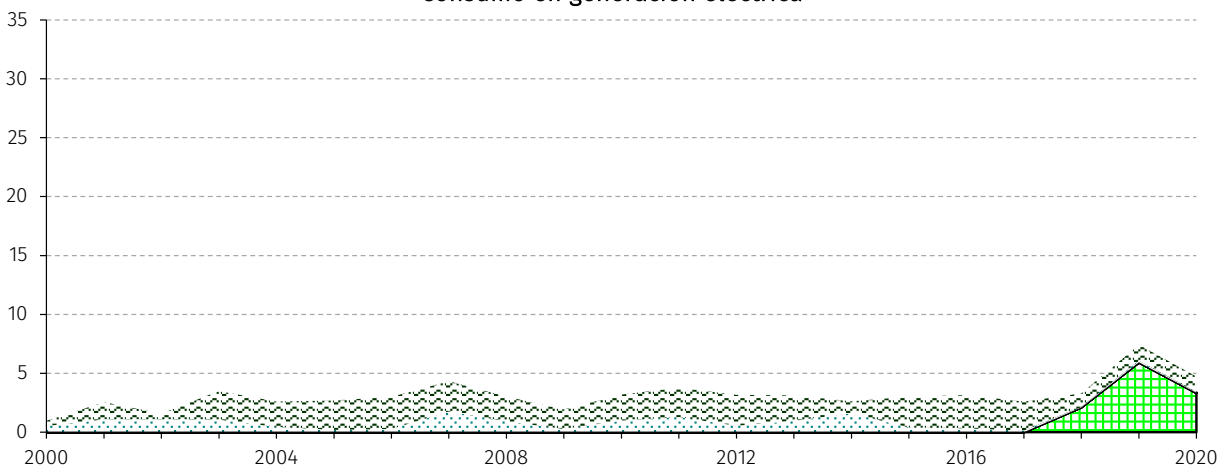
Gráfico 8
Panamá: consumo de derivados del petróleo, 2000-2020
 (En millones de barriles)
Consumo total



Consumo final

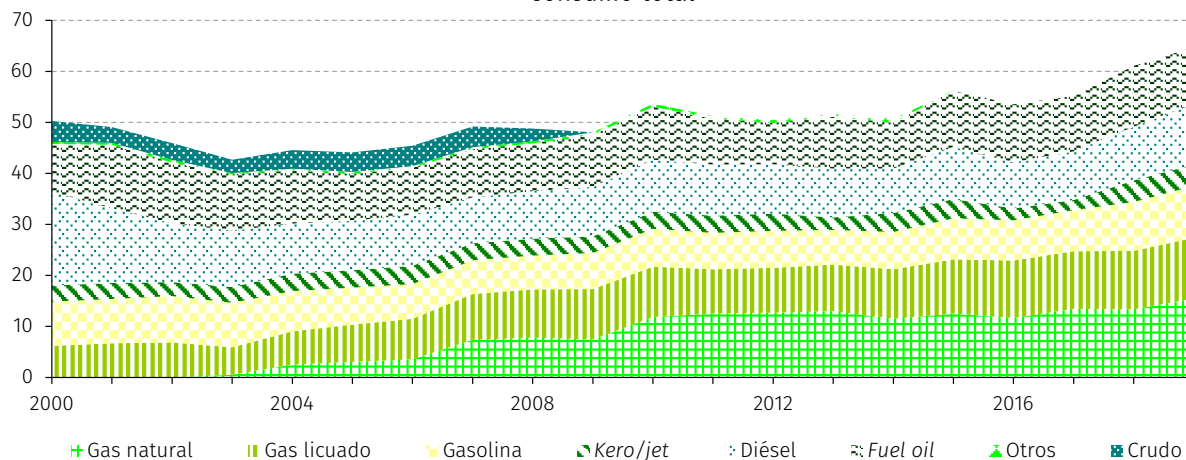


Consumo en generación eléctrica

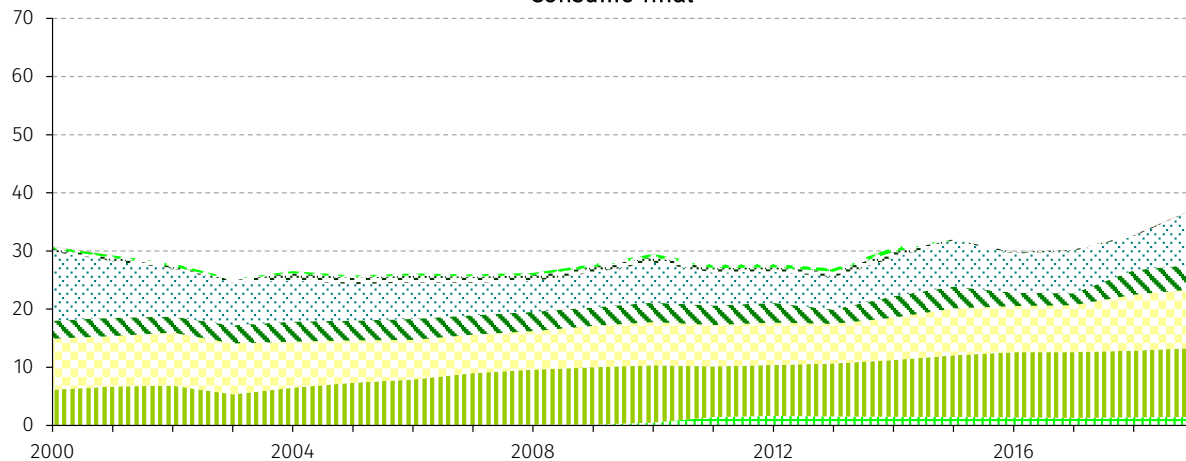


Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.

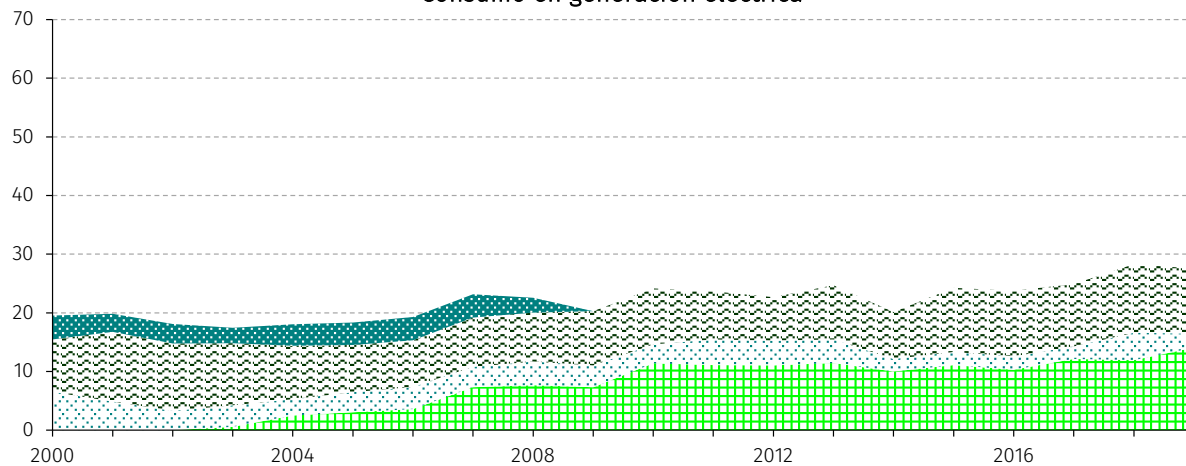
Gráfico 9
República Dominicana: consumo de derivados del petróleo, 2000-2019
 (En millones de barriles)
Consumo total



Consumo final

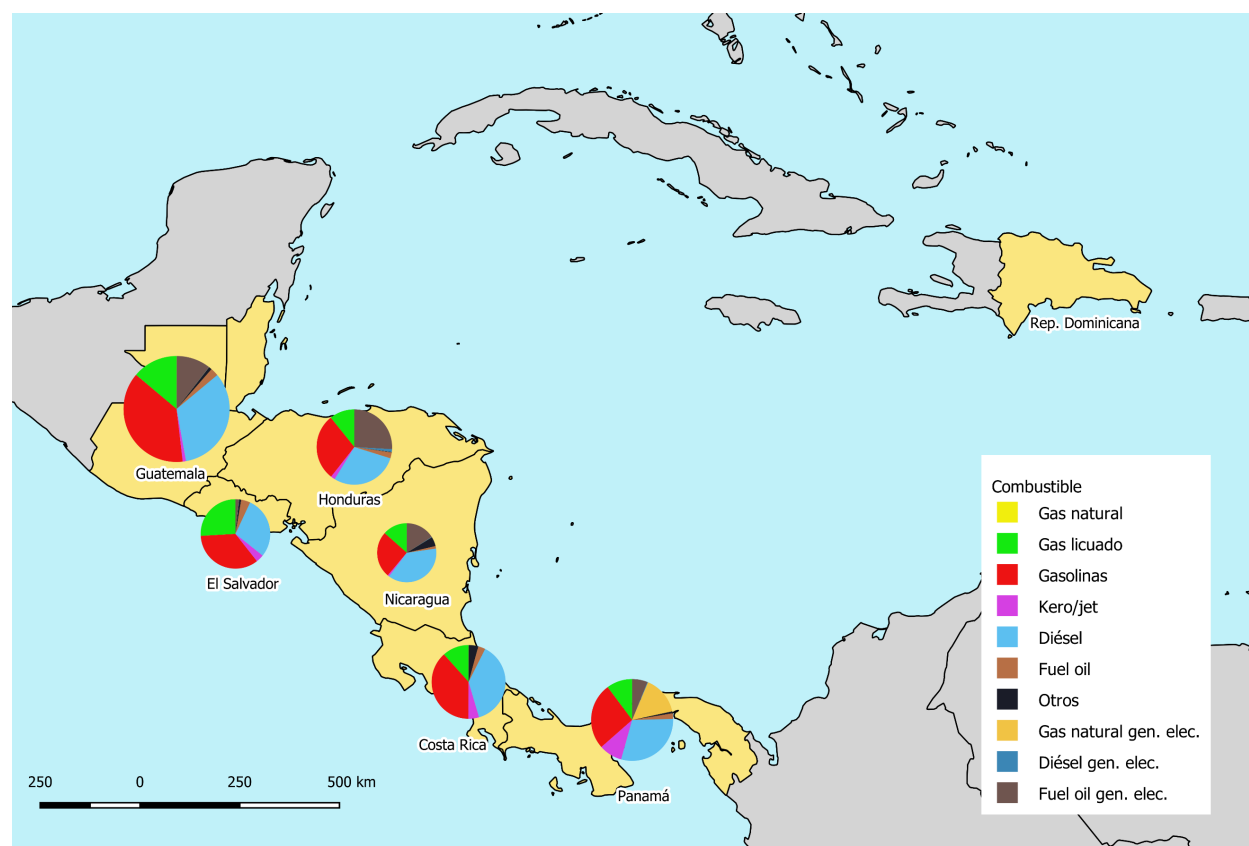


Consumo en generación eléctrica



Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de la Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

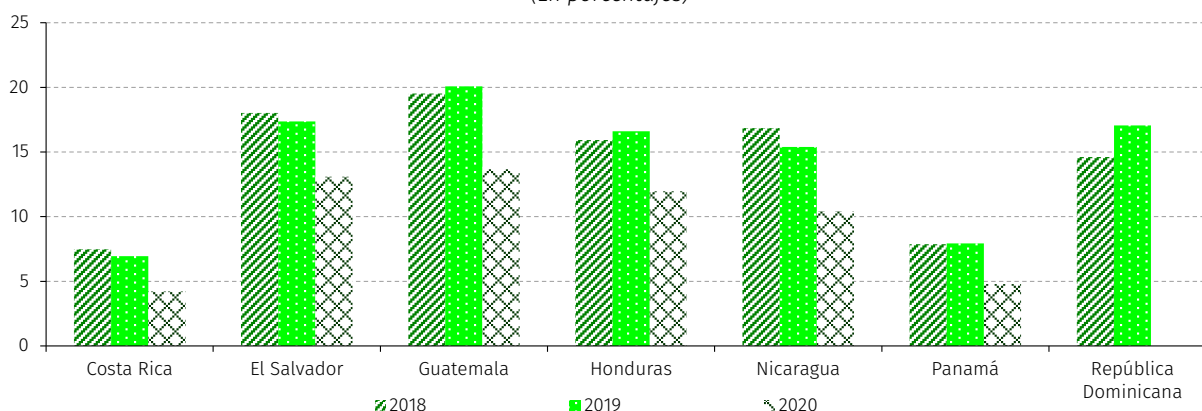
Mapa 13
Centroamérica y República Dominicana: consumo de hidrocarburos, 2020



Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

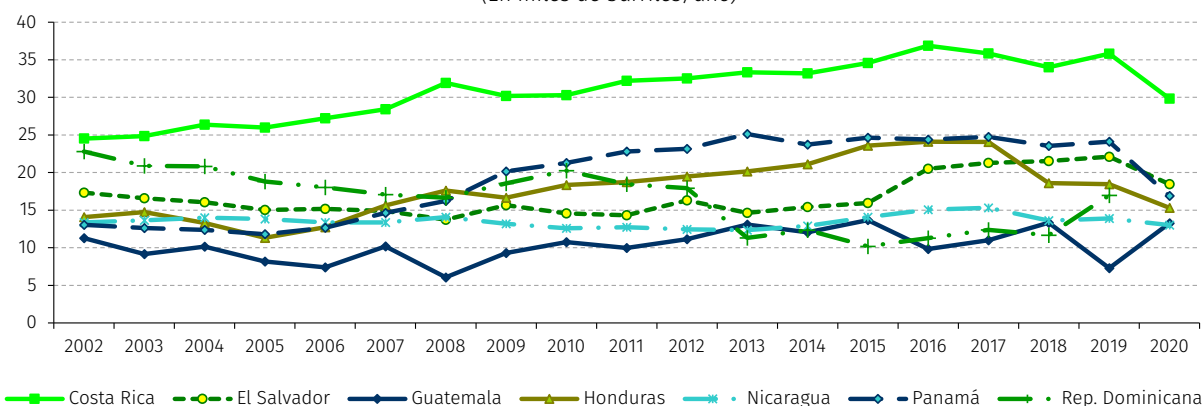
Gráfico 10
Centroamérica y República Dominicana: comparación
de las importaciones de hidrocarburos
con las exportaciones totales, 2018-2020
(En porcentajes)



Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Gráfico 11
Centroamérica y República Dominicana: evolución de las ventas de
gasolina y diésel por estación de servicio, 2002-2020
(En miles de barriles/año)



Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.

Anexo

Cuadro A1

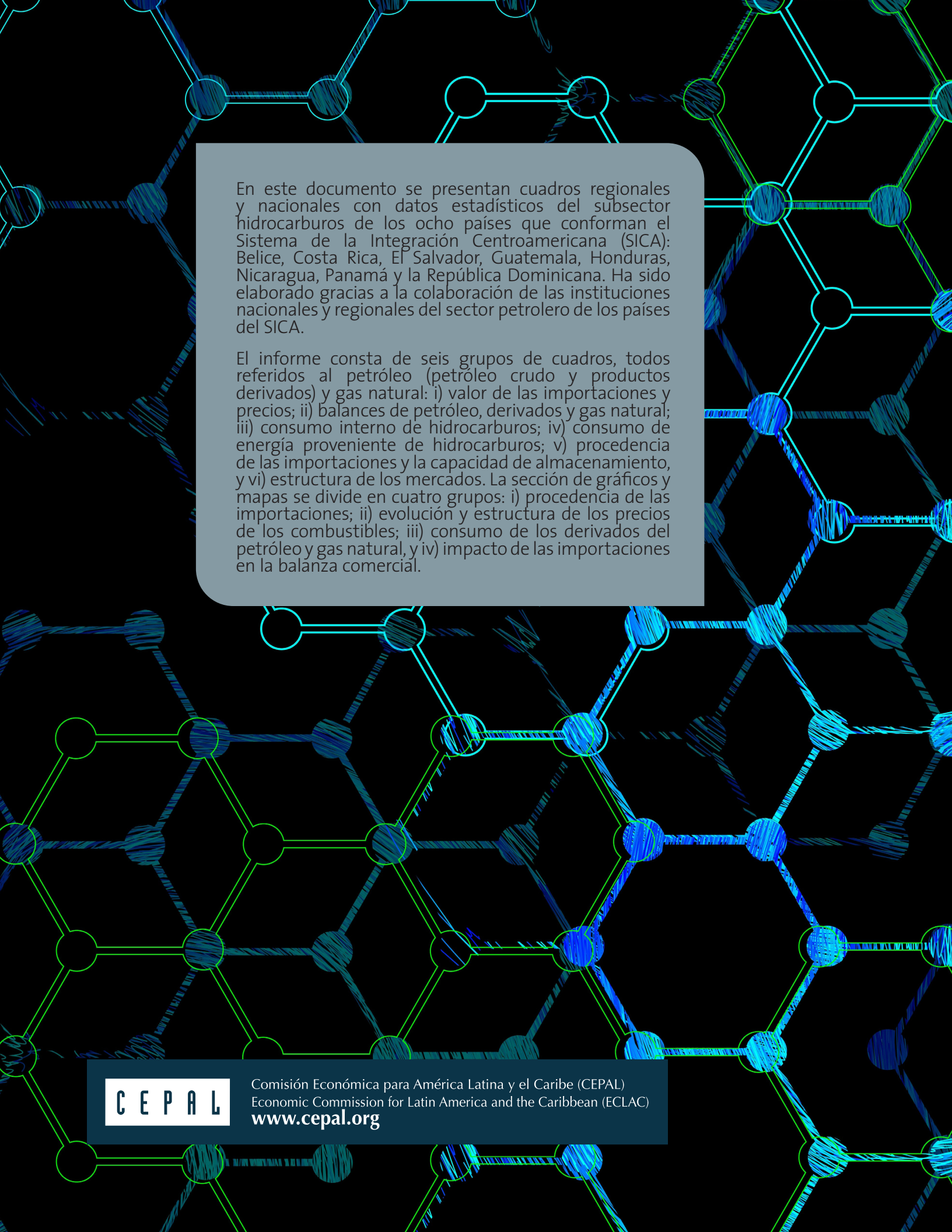
Belice: consumo interno de hidrocarburos y participación dentro del SICA, 2005, 2010-2020

(En miles de barriles)

Año	GLP	Gasolina	Kero/Jet	Diésel	Total	Total SICA	Participación (en porcentajes)
2005	115	392	128	423	1 057	140 051	0,8
2010	166	138	105	475	884	160 836	0,5
2011	164	759	88	415	1 425	164 253	0,9
2012	136	400	86	448	1 070	162 259	0,7
2013	200	420	109	462	1 191	166 685	0,7
2014	55	449	99	521	1 124	171 301	0,7
2015	250	648	100	609	1 607	187 351	0,9
2016	231	420	100	590	1 340	187 291	0,7
2017	309	599	110	541	1 559	190 319	0,8
2018	327	624	106	480	1 537	198 416	0,8
2019	316	680	187	617	1 799	212 982	0,8
2019	nd	nd	nd	nd	nd	212 982	nd

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de cifras oficiales de las siguientes instituciones:

- Organización Latinoamericana de Energía (OLADE), Sistema de Información Energética de Latinoamérica y el Caribe (SIELAC), <https://sielac.olade.org>, Quito, Ecuador.
- Dirección Sectorial de Energía (DSE) del Ministerio de Ambiente, Energía y Mares (MINAE), cifras proporcionadas en forma directa, San José, Costa Rica.
- Dirección Reguladora de Hidrocarburos y Minas (DRHM) del Ministerio de Economía (MINEC), cifras proporcionadas en forma directa, San Salvador, El Salvador.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Guatemala, Guatemala.
- Dirección General de Hidrocarburos y Biocombustibles (DGH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Tegucigalpa, Honduras.
- Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas (MEM), cifras proporcionadas en forma directa, Managua, Nicaragua.
- Dirección de Hidrocarburos (DH) de la Secretaría Nacional de Energía, cifras proporcionadas en forma directa, Ciudad de Panamá, Panamá.
- Dirección de Combustibles del Ministerio de Industria Comercio y MiPymes (MICM), cifras proporcionadas en forma directa, Santo Domingo, República Dominicana.



En este documento se presentan cuadros regionales y nacionales con datos estadísticos del subsector hidrocarburos de los ocho países que conforman el Sistema de la Integración Centroamericana (SICA): Belice, Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, Nicaragua, Panamá y la República Dominicana. Ha sido elaborado gracias a la colaboración de las instituciones nacionales y regionales del sector petrolero de los países del SICA.

El informe consta de seis grupos de cuadros, todos referidos al petróleo (petróleo crudo y productos derivados) y gas natural: i) valor de las importaciones y precios; ii) balances de petróleo, derivados y gas natural; iii) consumo interno de hidrocarburos; iv) consumo de energía proveniente de hidrocarburos; v) procedencia de las importaciones y la capacidad de almacenamiento, y vi) estructura de los mercados. La sección de gráficos y mapas se divide en cuatro grupos: i) procedencia de las importaciones; ii) evolución y estructura de los precios de los combustibles; iii) consumo de los derivados del petróleo y gas natural, y iv) impacto de las importaciones en la balanza comercial.

CEPAL

Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL)
Economic Commission for Latin America and the Caribbean (ECLAC)
www.cepal.org